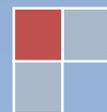


2009

МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ
«ДЕМИДОВСКИЙ РАЙОН»
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ТОМ I

ООО ПИ "Смоленскагропромпроект - 1"

17.09.2009



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
«ДЕМИДОВСКИЙ РАЙОН»
СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА



Заказчик: Администрация МО «Демидовский район»

Муниципальный контракт № 201-08-1

Исполнитель: ООО ПИ «Смоленскагропромпроект-1»

Директор:	_____	Рябушев И.В.
Главный инженер института:	_____	Науменкова Н.М.
Руководитель проекта:	_____	Рябушев И.В.
Главный архитектор проекта:	_____	Какичев А.А.
Главный инженер проекта:	_____	Мальцев А.В.
Главный экономист:	_____	Хоровец Е.Г.
Архитектор:	_____	Юрко Н.А.
Экономист:	_____	Сороквашин Р.А.
Инженер-строитель:	_____	Клухина А. И.

Смоленск, 2009

СОДЕРЖАНИЕ:

	стр.
Глава 1.	Состав проектной документации..... 8
Глава 2.	Введение..... 9
Глава 3.	Цели и задачи территориального планирования Демидовского района Смоленской области..... 10
Глава 4.	Анализ современного состояния района..... 15
4.1.	Общие сведения о районе..... 15
4.2.	Краткая характеристика района..... 16
4.2.1.	Геологическое строение..... 16
4.2.2.	Климат..... 16
4.2.3.	Гидрография и гидрология..... 17
4.2.4.	Почвы..... 18
4.2.5.	Растительность и животный мир..... 18
4.2.6.	Минеральные ресурсы..... 20
4.2.7.	Экологическое состояние..... 20
4.2.7.1.	Атмосферный воздух..... 20
4.2.7.2.	Поверхностные и подземные воды..... 22
4.3.	Особоохраняемые природные территории..... 23
4.4.	Перечень объектов природного и историко-культурного наследия..... 26
Глава 5.	Анализ экономической ситуации района..... 39
5.1.	Система расселения и трудового ресурса..... 39
5.2.	Промышленность..... 80
5.3.	Сельское хозяйство..... 82
5.4.	Объекты социальной сферы..... 86
5.4.1.	Образование..... 86
5.4.2.	Здравоохранение..... 91
5.4.3.	Культура и искусство..... 93

5.4.4.	Объекты спорта.....	96
5.5.	Транспортное обеспечение.....	98
5.5.1.	Автомобильный транспорт.....	98
5.6.	Инженерное обеспечение.....	102
5.6.1.	Газоснабжение.....	103
5.6.2.	Электроснабжение.....	104
5.6.3.	Связь и информатизация.....	105
Глава 6.	Основные мероприятия и решения территориального планирования развития Демидовского района.....	107
6.1.	Направления развития производств.....	107
6.2.	Социальная сфера.....	113
6.2.1.	Объекты образования.....	113
6.2.2.	Объекты здравоохранения.....	113
6.2.3.	Объекты культуры и искусства.....	114
6.2.4.	Развитие системы спорта и отдыха.....	116
6.3.	Транспортное обслуживание.....	117
6.3.1.	Автомобильный транспорт.....	117
6.4.	Инженерное обеспечение.....	119
6.4.1.	Газоснабжение.....	119
6.4.2.	Электроснабжение.....	124
6.4.3.	Связь и информатизация.....	124
6.5.	Зоны с особыми условиями использования.....	124
6.5.1.	Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов.....	125
6.5.2.	Водоохранные зоны водных объектов.....	126
6.5.3.	Охранные зоны объектов инженерной и транспортной инфраструктуры....	128
6.5.4.	План реализации и финансирования проектов и мероприятий программы развития экологического туризма в Центральной рекреационно-туристической зоне национального парка «Смоленское Поозерье».....	128

6.6.	Охрана окружающей среды.....	172
6.6.1.	охрана атмосферного воздуха от загрязнений.....	173
6.6.2.	Охрана и рациональное использование водных ресурсов.....	174
6.6.3.	Охрана и рациональное использование почв.....	175
6.6.4.	Отходы производства и потребления. Санитарная очистка территории.....	176
6.6.5.	Защита территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	184
6.7.	Функциональное зонирование территории Демидовского района.....	185
Глава 7.	Технико-экономические показатели.....	192

Перечень используемых аббревиатур и сокращений.

АЗС – автозаправочная станция;
АГЗС – автогазозаправочная станция;
АТС – автоматическая телефонная станция;
АЭС – атомная электростанция;
ВЗ – водоохранная зона;
ВЛ – высоковольтные линии;
ВОК – водоочистной комплекс;
ВОС – водопроводные очистные сооружения;
ГВС – горячее водоснабжение;
ГСМ – горюче-смазочные материалы;
ГТЭС – газотурбинная электростанция;
ГЭС – гидроэлектростанция;
ДК – дом культуры;
ДОУ – детское общеобразовательное учреждение
ДРСУ – дорожное ремонтно-строительное управление;
ДЭС – дизельная электростанция;
ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство;
ЗВ - загрязняющие вещества;
ЗРУ – закрытое распределительное устройство;
ЗСО – зона санитарной охраны;
КБО – комбинат бытового обслуживания;
КЗ – короткозамкатель;
КНС – канализационная насосная станция;
КОС – канализационные очистные сооружения
КРС – крупно рогатый скот;
КФХ – крестьянское фермерское хозяйство;
ЛОС – локальные очистные сооружения;
ЛПУ – линейное производственное управление;
ЛЭП – линии электропередач;
МВ - масляные выключатели;
МООШ – муниципальная основная общеобразовательная школа;
МОУ – муниципальное общеобразовательное учреждение;
МУП – муниципальное унитарное предприятие;
НОШ – начальная общеобразовательная школа;
ОД – отделители;
ООПТ – особо охраняемые природные территории;
ОРУ – открытое распределительное устройство;
ООШ – основная общеобразовательная школа;
ПГС – песчано-гравийная смесь;
ПДВ – предельно допустимые выбросы;
ПДК – предельно допустимые концентрации;

ПЗП – прибрежно-защитная полоса;
ПО – потребительское общество;
ПС – понижающая станция;
ПТУ – паровая турбинная установка;
РП – распределительная подстанция;
СанПиН – санитарные правила и нормы;
СДК – сельский дом культуры;
СИП – самонесущий изолированный провод;
СК – сельский клуб;
СМУ – строительное монтажное управление;
СНиП – строительные нормы и правила;
СОШ – средняя общеобразовательная школа;
СП – строительные правила;
СПК – сельскохозяйственный производственный кооператив;
СЗЗ – санитарно-защитные зоны;
СТО – станция технического обслуживания;
ТБО – твердо-бытовые отходы;
ТП – трансформаторная подстанция;
ТЭС – теплоэлектростанция;
ТЭЦ – теплоэлектроцентраль;
ФАП – фельдшерский акушерский пункт;
ФЗ – Федеральный закон;
ЭВ – элегазовые выключатели;

П/п – подпункт;
С.п. – сельское поселение;
Д. – деревня;
П. – поселок;
С. – село;
Р. – река;

Глава 1. Состав проектной документации

Состав проекта

Материалы по обоснованию	
Пояснительная записка	Том I
Схема современного состояния и использования территории МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема современного инженерного обеспечения территории МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема современного транспортного обслуживания территории Демидовского района М 1:50 000	Лист
Схема комплексной оценки развития территории МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема территории с особыми условиями использования МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема планируемого размещения объектов капитального строительства местного назначения МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Утверждаемая часть	
Положение о территориальном планировании Демидовского района Смоленской области	Том II
Схема территориального планирования (основная схема) МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема зонирования территории МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема размещения объектов капитального строительства социальной сферы и производственного назначения МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема размещения объектов капитального строительства инженерной инфраструктуры МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Схема размещения объектов капитального строительства транспортной инфраструктуры МО «Демидовский район» М 1:50 000	Лист
Электронная версия проекта	
Электронная версия Проекта	Диск

Глава 2. Введение

Схема территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» выполнена в соответствии с муниципальным контрактом №201-08-1 от 30 декабря 2008г. и техническим заданием на выполнение научно-технической документации по разработке «Схемы территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» Смоленской области.

Схема территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» выполнена в соответствии со следующими законодательными и нормативными документами:

- ✚ Градостроительный кодекс РФ;
- ✚ Земельный кодекс РФ;
- ✚ Водный кодекс РФ;
- ✚ Федеральный закон от 06.10.03 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- ✚ Закон РФ от 21.02.92 № 2395-1 «О недрах»;
- ✚ СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- ✚ СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- ✚ СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- ✚ Закон Смоленской области от 25.12.2006 № 155-3 «О градостроительной деятельности на территории Смоленской области»;
- ✚ Закон Смоленской области от 01.12.2004 № 78-3 «О наделении статусом муниципального района муниципального образования «Демидовский район» Смоленской области, об установлении границ муниципальных образований, территории которых входят в его состав, и наделении их статусом сельских поселений»;
- ✚ Постановление Администрации Смоленской области от 18 мая 2007 г. № 188 «Об утверждении положения о составе и порядке подготовки документов территориального планирования муниципальных образований Смоленской области»;
- ✚ Постановление Администрации Смоленской области от 5 июня 2007 г. № 207 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Смоленской области».

Глава 3. Цели и задачи территориального планирования Демидовского района Смоленской области

Схема территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» определяет основные направления реализации государственной политики в области градостроительства с учетом особенностей социально-экономического развития и природно-климатических условий района.

Схема территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» является стратегическим градостроительным документом, представляющим территориальное развитие Демидовского района на расчетный срок (2029) г.

Схема территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» является комплексным градостроительным документом, охватывающим все подсистемы жизнедеятельности региона: природно-ресурсную, производственную, социальную, инженерно-транспортную, рекреационно-туристическую подсистему, экологическую ситуацию, охрану окружающей природной среды, охрану памятников истории и культуры, пространственно-планировочную структуру и функциональное зонирование территории.

В схеме территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» определена главная социально-экономическая модель и главная градостроительная идея Проекта, поставлены стратегические задачи и намечены основные стратегические направления развития территории, а также предложены проектные решения для реализации стратегии развития района.

Главная экономическая идея Проекта – расширение активной хозяйственной деятельности и формирование новых точек роста района главным образом за счет развития объектов промышленного назначения, сельского хозяйства и рекреационно-туристических объектов и повышения уровня потенциала имеющихся предприятий.

Главная градостроительная идея Проекта – улучшение градостроительной ситуации, оптимизация планировочной структуры и функционального зонирования, совершенствование системы расселения, а также территорий сельскохозяйственного назначения и рекреационных зон, улучшение экологической ситуации и совершенствование природно-экологического каркаса территории.

В схеме территориального планирования муниципального образования «Демидовский район», в территориальном плане развития Демидовского района на расчетный срок (до 2029 г.) выполнены и представлены:

- ✚ прогнозная модель социально-экономического и градостроительного развития Демидовского района, выстроенная на конкурентных преимуществах территории: значительном природно-ресурсном и социально-экономическом потенциале, выгодном местоположении, богатом историко-культурном и духовном наследии с учетом определенных ресурсных ограничений (прежде всего трудовых);
- ✚ анализ и комплексная оценка территории района, с целью определения его территориальных ограничений и потенциальных возможностей, подготовки предложений по его функциональному макрозонированию, с рекомендациями по установлению для каждой зоны регламентов (режимов) хозяйственного (в т.ч. градостроительного) использования территории;
- ✚ предложения по перспективной пространственной структуре района в условиях совершенствования модели развития муниципального образования, имеющей целью упорядочение развития его зон, центров и осей, способствующей гармоничному развитию территориальной структуры в целом;
- ✚ предложения по перспективному функциональному зонированию территории с целью комплексного и наиболее эффективного ее использования;
- ✚ основные направления развития и рационального взаимоувязанного размещения в пределах района промышленного, сельскохозяйственного, гражданского, транспортного и рекреационного строительства на основе совершенствования модели развития Демидовского района;
- ✚ предложение по формированию нового стратегического направления развития Демидовского района на основе экономического использования ценного историко-культурного наследия и значительных рекреационных ресурсов;
- ✚ предложения по охране памятников истории и культуры;
- ✚ предложения по перспективному развитию сети сельских поселений, систем расселения жилого фонда и социальной инфраструктуры, массового отдыха населения;
- ✚ прогноз перспективной численности населения района в целом, городского и сельского населения, а также в разрезе отдельных муниципальных образований – сельских поселений;
- ✚ предложения по развитию транспортных связей, имеющих межрайонное межрегиональное значение;
- ✚ предложения по охране окружающей природной среды и улучшению санитарно-гигиенических условий, по охране воздушного и водного бассейнов, почвенного

покрова, организации системы охраняемых природных территорий, предложения по совершенствованию природно-экологического каркаса территории.

Состав и содержание проекта отвечают требованиям Градостроительного кодекса РФ и детализированы Техническим заданием, утвержденным заказчиком проекта – администрацией Демидовского района.

Комплексная оценка территории: Комплексная оценка, являясь важным элементом анализа территории, определяет территориальные и природные ресурсы для развития основных видов хозяйственного использования территории:

- промышленного и гражданского строительства;
- сельского хозяйства;
- рекреационной деятельности;
- природоохранной деятельности.

Главная задача комплексной оценки территории – показать, в первую очередь, определенные ограничения для градостроительной деятельности, а во вторую очередь – благоприятные условия и предпосылки для хозяйственного освоения территории.

Комплексная оценка территории является основой для определения функционального зонирования территории.

Выбор территории для того или иного вида деятельности определяется потребностями района в целом, экономико-географическим положением, его хозяйственными особенностями, природными условиями, ресурсами и возможностями их освоения.

Для каждого вида использования территориальных ресурсов была сделана оценка природных и планировочных условий, в результате которой выделены территории с наиболее благоприятными и неблагоприятными условиями для различных видов хозяйственной деятельности.

Комплексная оценка проведена на основе анализа:

- природных факторов;
- ресурсно-сырьевого потенциала;
- экологического состояния природной среды;
- транспортного обслуживания и обеспеченности территории;
- планировочных условий;
- системы расселения;
- градостроительной освоенности территории;
- степени хозяйственной освоенности территории.

Цели территориального планирования: Основными целями территориального планирования при разработке схемы территориального планирования муниципального образования «Демидовский район» являются:

- обеспечение средствами территориального планирования целостности муниципального образования;
- определение необходимых исходных условий развития хозяйственной деятельности с помощью совершенствования территориальной организации района, внедрение передовых технологий, обновление существующей сельхозтехники, которая находится в неудовлетворительном состоянии на современные высокопроизводительные агрегаты, тем самым достичь высокого уровня урожайности (35 ц/га). В животноводческой отрасли планируется внедрение высокопродуктивных пород животных, а так же использование передовых технологий их содержания и откорма;
- выработка рациональных решений по функциональному зонированию территории и создание условий для проведения градостроительного зонирования, содействующего максимальному раскрытию рекреационного и социально-экономического потенциала района с учетом опережающего развития инженерной и транспортной инфраструктуры.

Муниципальное образование Демидовский район – один из крупнейших районов Смоленской области.

Решения схемы территориального планирования основываются на следующих принципах:

- ✓ наращивания ресурсного потенциала в сельском хозяйстве района, развития перерабатывающей промышленности;
- ✓ строительство новых промышленных предприятий;
- ✓ устойчивого развития территории за счет рационального природопользования и охраны природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений;
- ✓ создание социальной структуры по обслуживанию населения;
- ✓ в настоящее время в связи с мировым финансово – экономическим кризисом стоит задача с целью обеспечения продовольственной безопасности области и района увеличить производство зерна и животноводческой продукции;
- ✓ соблюдение последовательности действий по территориальному планированию, организации рациональной структуры, функционального и последующего градостроительного зонирования с учетом опережающего развития систем

коммунальной инфраструктуры для снижения уровня антропогенных нагрузок на природную среду;

- ✓ рационального размещения объектов капитального строительства местного значения, в том числе:
 - объектов электро- и газоснабжения в границах муниципального района, таким образом повысить уровень газификации сельских населенных пунктов до 95 %.
 - автомобильных дорог общего пользования между населенными пунктами и инженерных сооружений вне границ населенных пунктов;
 - иных объектов, размещение которых необходимо для осуществления полномочий органов местного самоуправления муниципального района.

Задачи территориального планирования: Реализация указанных целей осуществления посредством решения следующих задач:

- ❖ разработки оптимальной функционально-планировочной структуры муниципального образования Демидовского района, создающей предпосылки для гармоничного и устойчивого развития территории района, для последующей разработки градостроительного зонирования, подготовки правил землепользования и застройки;
- ❖ определения системы параметров развития территории района, обеспечивающей взаимосогласованную и сбалансированную динамику градостроительных, инфраструктурных, природных, социальных и лечебно-оздоровительных компонентов развития;
- ❖ подготовки перечня первоочередных мероприятий и действий по обеспечению инвестиционной привлекательности муниципального образования Починковский район при условии сохранения окружающей природной среды и создания соответствующей нормативно-правовой базы инвестиционно-строительной деятельности.

Схема территориального планирования содержит проектные предложения по общей планировочной организации территории муниципального района, совершенствованию планировочной основы поселений, а также включает в себя вопросы:

- функционального зонирования территории;
- совершенствование системы расселения;
- культурно – бытового обслуживания;
- размещения головных инженерных сооружений и магистральных коммуникаций;

- развитие отраслей по освоению комплекса полезных ископаемых района;
- мероприятия по охране окружающей среды и охране памятников истории и культуры;
- мероприятия по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям.

Глава 4. Анализ современного состояния района

4.1. Общие сведения о районе

Демидов /до 1918 года Поречье/ - город, расположенный в 98 км к северу от Смоленска, на месте слияния рек Каспля и Гобза, где в IX - XI веках проходила северная ветвь пути "из варяг в греки".

Позднее, в XII-XIV веках - водный путь в прибалтийские города. Первое письменное сообщение о сельском поселении Поречье относится к XV веку. В 1609 году упоминается как центр Поречского стана в росписи боярина Шеина о сборе даточных людей.

В 1723 году по Указу Петра I в селе Поречье была основана Поречская пристань. До 1763 года здесь существовал монетный двор. В 1776 году по Указу императрицы Екатерины II дворцовому селу Поречье был присвоен статус города и уездного центра. Город занимался посреднической торговлей с Ригой, куда шли пенька, древесина, а позднее - лен.

В 1780 году был утвержден герб и принят новый план застройки города.

После строительства железной дороги Рига - Орел /1868 г./, прошедшей мимо города и обмеления реки Каспли, развитие города затормозилось. Но с тех времен и до наших дней в городе сохранились культурно - исторические памятники: пристанские складские помещения, дом купца Никиты Минченкова, дом управляющего купца, дом для престарелых и малоимущих, построенный на деньги самого купца Н. Минченкова, дом купца Вишкарева, дом купца Жилкина.

Сохранились и были восстановлены 7 памятников, связанных с развитием науки, культуры и искусства.

До наших дней сохранились останки древнего города Вержавск, первое упоминание о котором относится к 1054 году. Он располагался возле озера Ржавец, где в настоящее время расположена деревня Городище.

В городе действуют Покровская /1857 г./ и Благовещенская церкви, восстанавливается Успенский собор / 1852 г./. В пос. Пржевальское действует храм-церковь Вознесения /1782 г./.

На территории района действуют три музея :

- Демидовский историко-краеведческий музей;
- Дом-музей Пржевальского;
- музей Партизанской славы.

4.2. Краткая характеристика района

4.2.1. Геологическое строение.

По геологическому строению район делится на 3 части. Северная часть Демидовского района имеет несложное геологическое строение: коренные девонские породы/ известняки, доломит, глины/ повсеместно перекрыты мощной толщей четвертичных мореных, песчаных и местами озерноледниковых отложений.

В окрестностях г. Демидова в Прикасплянской /Демидовской/ озерноледниковой котловине под поверхностными флювиоглянцевыми и аллювиальными на значительном пространстве залегают озерноледниковые отложения - ленточные глины, ниже донные морены калининского, московского и днепровского оледенений. Морена последнего, калининского оледенения распространена неповсеместно, местами она замещается валунными песками коренные породы здесь – девонские известняки, доломиты, песчанки. В долинах рек Каспли и Гобзы известняки выходят на поверхность земли.

На остальной территории района четвертичный покров состоит из донных морен калининского, московского и днепровского оледенений, а также межморенных песчано – глинистых и песчаных отложений и иногда – погребенных торфяников. Коренные породы – девонские известняки, доломиты, глины – подстилают четвертичные отложения на сравнительно небольшой глубине. Девонские доломиты и известняки, и четвертичные пески водоносны.

4.2.2. Климат.

Климат Демидовского района умеренно-континентальный со сравнительно теплым летом и умеренно-холодной зимой. Среднегодовая температура воздуха равна 4,6 градуса тепла. Средняя температура января в районе - 8,3 , июля - +17 градусов тепла. Температура самого холодного месяца января может достигать -43 градуса мороза, а самого теплого июля +36 градусов тепла.

Вегетационный период длится в районе 180 дней. Гидротермический коэффициент 1,6 – 1,7. Длительность периода со среднесуточной температурой воздуха выше +10 – 135 дней, выше 0 – 220 дней, безморозного периода – 130 дней

Сумма положительных температур за этот период вполне достаточна для созревания различных сельскохозяйственных культур умеренной зоны.

Температурные условия вегетационного периода благоприятны для произрастания озимых и яровых зерновых культур, льна, картофеля, большинства овощных культур и др. температурные условия перезимовки озимых культур удовлетворительные.

Одной из отрицательных сторон климата района являются заморозки. Весенние заморозки обычно прекращаются 14 мая. Осенние наступают 22 сентября.

В год в районе выпадает 650 мм осадков. Наиболее влажный период летний период (около 40 % от нормы осадков). Наиболее сухое время – весна (14% от нормы). Район находится в полосе значительного увлажнения почв. Растения недостатка во влаге не испытывают.

Засухи в районе наблюдаются редко. Они непродолжительны и малоэффективны, а потому вреда растениям не наносят.

Зима и осень преимущественно пасмурные, весна и лето полужасные. Число ясных дней в году составляет примерно 36 – 45, часто наблюдаются туманы, число пасмурных дней 160-195.

4.2.3. Гидрография и гидрология.

Район лежит в бассейне реки Западной Двины. Все реки района малые. Наиболее крупные реки – Каспля /141км./, Жереспя /81км/, Ельша /53км/.

Главным источником питания рек района являются талые снеговые воды. Дождевые и грунтовые воды имеют почти равное значение в питании рек. Уровень воды в реках поднимается максимально к концу первой декады апреля, когда наиболее интенсивно тает снег. Поднимается вода к в реках в среднем на 0,5-3м, в р.Каспля-5м. Весенний подъём воды продолжается на малых реках 6-8 дней, на больших 15-20 дней. Затем устанавливается летняя межень. Меженный уровень летом нарушают дождевые паводки. Осенью при затяжных дождях вода в реках поднимается. Ледостав наступает в среднем в конце ноября – первой половине декабря.

В районе 26 озёр, из них 7 – проточные (оз.Щучье, оз.Акатовское, оз.Дго, оз.Баклановское, оз.Сапшо, оз.Рытое, оз.Диво). Питаются озёра за счёт атмосферных осадков, речных и грунтовых вод. Для всех озёр характерен весенний подъём уровня. Весенний подъём начинается обычно во второй половине апреля, на 5-10 дней позже начала половодья в реках.

Высота подъёма уровня на озёрах от 0,5 до 2м. появление ледяных образований и ледостава обычно наблюдается во второй-третьей декаде ноября.

Толщина льда достигает 85см. Продолжительность ледяных образований – до 160 дней. Вскрываются озёра в третьей декаде апреля. Вода в озёрах пресная. В озёрах, слабосвязанных с речной сетью, наблюдается неблагоприятный кислородный режим для жизни рыб (оз. Мутное). Это озеро находится в стадии заболачивания.

4.2.4. Почвы

На территории Демидовского района наибольшее распространение получили дерново – подзолистые почвы разной степени оподзоленности. Преобладают средне и слабоподзолистые почвы флювиогляциальных песках и на лессовидных и моренных суглинках. Мощность гумусового горизонта этих почв – 15- 20 см, содержание гумуса в нем 0,5 – 2 %, рН- 4 – 5.

Дерново – сильноподзолистые почвы развиты участками, главным образом, на плоских междуречьях и нижних частях пологих склонов. Мощность гумусового горизонта этих почв 10 – 12 см, содержание гумуса 1,5 – 2 %, рН 4 – 5

В понижениях в условиях временно избыточного увлажнения развиваются дерново – подзолисто – глеевые почвы. Почвенный профиль их близок к дерново – подзолистым почвам, но отличаются наличием перегнойно – торфяного горизонта.

На окраинах болот и в других понижениях рельефа с травами леском , иногда черныбыльником развиваются торфяно – подзолисто – глеевые почвы.

Наиболее благоприятны для земледелия дерново – слабо и среднеподзолистые почвы развитые на лессовидных и моренных суглинках.

Для повышения плодородия почв требуется применение комплекса агротехнических мероприятий, наиболее важными из которых являются:

- внесение повышенных доз органических и минеральных удобрений;
- правильная обработка почв;
- создание мощного окультуренного слоя;
- известкование;
- борьба с избыточным увлажнением и эрозией;
- очистка от камней

4.2.5. Растительность и животный мир

Демидовский район расположен в зоне смешанных лесов, подзоне широколиственно – еловых лесов. Район сильно залесен. Леса занимают 60,3% территории. В северной части сохранился участок уникального елового и широколиственного леса. С 1989 года – это территория Национального природного парка «Смоленское Поозерье» с центром в ПГТ Пржевальское.

Основные массивы леса расположены на возвышенных холмисто – моренных равнинах. Процент лесистости – 47%. Наиболее распространены в районе мелколиственные породы – берёза, осина, ольха, они занимают около 74% в составе леса. Хвойные породы – ель, сосна 26%, широколиственные породы – дуб, липа, ясень, клён, вяз – менее 1%. Подлесок в лесах редкий, обычно из можжевельника и крушины ломкой.

В наземном покрове преобладают зелёные мхи, брусника, на увлажнённых участках – черника. Из лесного разнотравья характерны майник двулистный, седмичник европейский и др.

Луга и пастбища занимают около 18 % площади.

Преобладают суходольные и низинные луга и пастбища. Суходольные луга располагаются большей частью по склонам балок, вдоль лесных опушек, а также по залежам. Они представлены мятликово-поливицево-разнотравными, овсяницево-тимофеечно-разнотравными ассоциациями.

Низинные луга, расположенные по днищам балок, по западинам и ложбинам междуречий, где близки грунтовые воды, большей частью заболочены, на них растут разнотравно-щучковые и осоково-щучковые ассоциации. Скот на увлажнённых местах пасут неумеренно, что приводит к образованию Белоусовых кочковатых лугов. Кормовые качества их низкие и урожайность малая.

В Национальном парке «Смоленское Поозерье» на базе естественных насаждений сформирован дендропарк.

Озера района богаты рыбой: лещ, щука, судак, окунь, и другой. Весной, когда берега озер покрыты зарослями цветущей черемухи и ландышей, озера кажутся необыкновенно сказочными.

Животный мир в районе достаточно разнообразен: встречаются, кабаны, лисицы, зайцы, олени, барсуки, еноты, ондатры, медведи, волки, лоси, косули, белки и другие.

Много водоплавающей дичи, особенно уток.

4.2.6. Минеральные ресурсы.

В соответствии с особенностями геологического строения на территории Демидовского района выделены месторождения песчано-гравийной смеси.

Месторождения и проявления полезных ископаемых (строительного камня, песчано-гравийных материалов, строительного песка, глины и др.) связаны с приповерхностным залеганием и выходами на поверхность пород каменноугольной, меловой, палеогеновой, неогеновой и четвертичной систем. Среди них выделяются следующие продуктивные горизонты: гжельский, аптский, альбский, сантонский, сызранский, миоцен-плиоценовый и плейстоцен голоценовый на строительный камень, песчано-гравийные смеси и строительные пески.

Таблица 1

Виды минерального сырья	Ед.измерения	Запасы сырья	Наименование
Торф	тыс.т	15 260	Территория Демидовского района
Керамзитовое сырье	тыс.м3	7 263	Демидовское II
Песчано-гравийный материал	тыс.м3	15 096	Мироновское
Сапропель	тыс.м3	680	оз. Мутное, Рытое, Сапшо
Минеральные воды	м3/сутки	1 200	п.г.т. Пржевальское

4.2.7. Экологическое состояние

4.2.6.1. Атмосферный воздух

Состояние воздушного бассейна является одним из основных экологических факторов, определяющих экологическую ситуацию и условия проживания населения.

Основными источниками вредных выбросов в атмосферу являются объекты теплоснабжения, энергетики, транспортной инфраструктуры, производственные объекты и автотранспорт.

На начало 2009 года на территории Демидовского района действует 51 организация, имеющая выбросы загрязняющих веществ в атмосферу.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу за 2008 год составили 0,575 тыс. тонн.

Основным источником загрязнения атмосферы в Демидовском районе является автотранспорт. Транспорт имеет прямое отношение ко всем аспектам проблемы охраны окружающей среды. Эта отрасль хозяйственной деятельности прямо воздействует на биосферу через парк автомобилей и мелкие транспортные предприятия. Сюда же относится строительство автомобильных дорог. Загрязненность среды, вызываемая работой транспорта, локализуется в первую очередь вдоль магистралей. Отработанные газы двигателей автомобилей, обладают повышенной опасностью для здоровья населения. Основными нормируемыми ингредиентами в их составе являются: оксид углерода, оксиды азота, сернистый ангидрид, углеводороды, среди которых наиболее опасен канцерогенный бен(а)пирен, аэрозоль и фотооксиды, формирующие смоговое загрязнение атмосферы.

Никаких целенаправленных работ в направлении улучшения экологического состояния воздушного бассейна не проводится по ряду объективных причин, поскольку в настоящее время отсутствует:

нормативно-правовая база, определяющая необходимость проведения работ, направленных на снижение загрязнения окружающей среды;

долгосрочная программа снижения загрязнения окружающей среды автомобильным транспортом и единый координирующий центр по решению проблем;

финансирование работ по снижению загрязнения окружающей среды и условия привлечения необходимых средств и инвестиций.

**Общая экологическая ситуация на территории муниципального образования
Демидовский район.**

Таблица 2

п/п	Показатели	Ед. измерения	2006г.	2007г.	2008г.
1	Количество организаций, имеющих выбросы загрязняющих веществ	ед.	65	59	51
2	Количество источников	ед	79	70	64
3	Количество полигонов хранения отходов	ед	2	2	2
4	Площадь полигонов /емкость	кв.км/тыс.м.куб	0,7/8,8	0,7/9,0	0,7/9,3
5	Количество организаций, перерабатывающих отходы	ед	-	-	-
6	Наличие превышения санитарно-гигиенических норм по ПДК	да/нет	нет	нет	нет

4.2.7.2. Поверхностные и подземные воды

Наиболее опасными техногенными процессами на территории является загрязнения поверхностных и подземных вод.

Состояние водных экологических систем бассейна обуславливается наличием значительного количества источников природного и антропогенного загрязнений. Природное загрязнение связано в большей степени с различными выносами органических и минеральных веществ в растворенном, взвешенном состоянии при размыве берегов и в период половодья на притоках.

Антропогенными источниками загрязнения водных объектов являются ливневые стоки с промышленных и жилых территорий; хозяйственно-бытовые и промышленные сточные воды; загрязнение через подземные воды, атмосферу, земельные ресурсы.

Главной причиной ухудшения состояния водных экологических систем является биологическое и химическое загрязнения сбросами недостаточно очищенных и

неочищенных сточных вод с предприятий и населенных пунктов и приносом с поверхностными стоками минеральных удобрений, используемых в сельском хозяйстве.

4.3. Особо охраняемые природные территории

Национальный парк «Смоленское Поозерье» расположен в северо – западной части Смоленской области на территории Демидовского, Духовщинского административных районов. Национальный парк граничит: на севере с Тверской областью, на востоке с Пречитстенским лесхозом (Духовщинский район), на юге и юго – западе с Демидовским лесхозом (Демидовский район), на западе с Велижским лесхозом (Велижский район).

По конфигурации территория парка представляет собой почти правильный ромб. Показатель отношения площади к периметру (A/P) – 3. Максимальное расстояние с запада на восток – 55 км., с севера на юг – 50 км. географический центр парка расположен в районе деревни Глазково.

Общая площадь территории парка в границах, утвержденных государственными актами, составляет 146237 га. Охранная зона – 500 м территории, премыкающей к границе парка – 7500 га.

Контора национального парка находится в курортном поселке городского типа Пржевальское.

На территории парка 5 дорожных въездов: 2 с западной стороны (с твердым покрытием) и 3 с восточной стороны (с грунтовым покрытием).

Основными путями транспорта на территории парка являются шоссейные дороги: г. Демидов – пос. Пржевальское (через д. Холм) и г. Демидов – пос. Пржевальское (через д. Бакланово). От гогрода Смоленска до западной границы парка около 100 км.

В лесах национального парка имеется довольно густая сеть лесохозяйственных дорог, оставшихся со времени деятельности мехсельхоза. Значительная часть из них проезжая только в сухое летнее время.

Структура земель лесного фонда парка состоит из площади, покрытой лесной растительностью, - 107 563 га, болот - 2940 га, озер – 1608 га, рек – 468 га.

На национальный парк «Смоленское Поозерье» возлагаются следующие основные задачи:

- сохранение видового и ландшафтного разнообразия и, в первую очередь, природных объектов и комплексов, имеющих особую экологическую, историческую и эстетическую ценность;

- обеспечение устойчивого использования возобновляемых природных ресурсов в настоящем и будущем (природоохранных, рекреационных, просветительских, научных и культурных целях, обеспечение ресурсами местного населения);
- экологическое просвещение, пропаганда знаний и действий по рациональному использованию окружающей среды и сокращению загрязнения окружающей среды;
- сохранение историко -культурных объектов;
- создание условий для регулируемого туризма и отдыха в природных условиях;
- осуществление экологического мониторинга;
- разработка и внедрение научных методов охраны природы и экологического просвещения;
- восстановление нарушенных природных и историко – культурных комплексов и объектов.

С учетом того, что национальный парк был включен в число биосферных резерватов, задачи охраняемой территории значительно расширились. Это связано с более активной интеграцией парка в местное сообщество путем содействия экономическому и социальному развитию, устойчивому в социально – культурном и экологическом отношении, а в научно – технической области – участие в поддержке демонстрационных проектов, экологического образования и подготовке кадров в области охраны окружающей среды, научных исследований и мониторинга, которые связаны с местными, региональными, национальными и глобальными вопросами сохранения среды и устойчивого развития.

Территория парка расположена в зоне широколиственно – еловых лесов. Естественная растительность парка - сложные ельники и широколиственные леса.

Смоленское Поозерье относится к южно – таежной подзоне дерново – подзолистых почв Прибалтийской провинции. Одна из основных особенностей почвенного покрова территории национального парка – значительная его мозаичность и большое разнообразие почв. Обусловлено это в основном пестротой свойств почвообразующих пород литогенной основы и значительными различиями в увлажнении поверхности.

Подземные воды на территории парка представлены водами нескольких водоносных горизонтов в четвертичной толще отложений и более обильными в девонских доломитах и известниках. Грунтовые воды залегают преимущественно на небольшой глубине.

Широкое распространение получили минеральные воды района. Скважинами в пос. пржевальское с глубин 130 - 250 м скрыты сульфатные воды с минерализацией от 1,8 до 5,0 г/л, температурой 8,5 градусов Цельсия. Из протерозойских отложений с глубины 1050 м выделены бромистые, хлоридные, натриевые рассолы с минерализацией 135 г/л.

Воды девонских отложений имеют повышенную минерализацию, многие из них обладают лечебными свойствами и используются в санатории имени Н. Н. Пржевальского.

На территории парка в естественном состоянии сохранилось много торфяников, в том числе и 2 крупных, входящих в число 10 самых больших по площади болот Смоленской области – Вервижский и Пельшев мхи.

Озера национального парка представляют собой наи более ценные природные комплексы с точки зрения их рекреационно – туристического использования. Они используются для самых различных видов отдыха, как в летнее время, так и зимой.

Объем воды в озерах «Смоленского Поозерья» составляет 170, 31 млн. метров кубических, при чем на 10 озер с площадью более 100 га приходится почти 80 % общего запаса.

Из всех озер парка наиболее интересная группа водоемов, расположенных в крупной доледнековой котловине и разделенных между собой мощными озовыми грядами. Сюда относятся озера: Чистик, Большое и Малое Стречные, Мутное, Долгое, Глубокое и Круглое. Также в Смоленском Поозерье расположены озера: Рытое, Сапшо, Дго, Баклановское и Лошамье.

Самыми глубокими озерами не только национального парка, но и всей Смоленской области являются 2 последни озера. Максимальная глубина 29 м. Также есто озера: Петровское (Лососно), Половье, Пальцевское, Вервижское и Белое.

К объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) относятся объекты недвижимого имущества со связанным с ними произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства и т.д. и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

На территории Демидовского района расположены объекты природного и историко-культурного наследия, такие как памятники археологии, памятники градостроительства и архитектуры, памятники истории. Памятники градостроительства и архитектуры - особо ценные архитектурные сооружения (гражданские, культовые, военные, производственные и пр.), их ансамбли и комплексы, связанные с ними произведения искусства и природные ландшафты, остатки планировки исторических поселений. Памятники истории - здания, сооружения и памятные места, связанные со значительными событиями в жизни общества, с развитием культуры, науки и техники, с жизнью выдающихся людей. Памятники археологии - городища, курганы, остатки

древних поселений и сооружения, участки культурного слоя древних поселений, древние места захоронения.

4.4. Перечень объектов природного и историко-культурного наследия

Памятники, мемориалы, стелы, обелиски, памятные знаки и др.

Объекты исторического и культурного наследия (памятников истории и культуры)
регионального значения г. Демидова

Таблица 3

№	Наименование объекта культурного наследия	Адрес объекта культурного наследия по документу о принятии под госохрану	Адрес объекта культурного наследия по данным органов технической инвентаризации	Нормативный акт, на основании которого объект отнесен к памятникам истории и культуры
1	Часовня, 1881 г.	г. Демидов, ул. Баррикадная	г. Демидов, ул. Баррикадная	Решение Смоленской областной Думы от 28.02.95 г.
2	Дом жилой, кон. XIX – нач. XX вв.	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 7	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 7	Решение Смоленской областной Думы от 28.02.95 г.
3	Дом жилой, нач. XX в.	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 8	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 8	Решение Смоленской областной Думы от 28.02.95 г.
4	Дом жилой с воротами, кон. XIX в.	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 12	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 12	Решение Смоленской областной Думы от 28.02.95 г.
5	Дом жилой	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 13	г. Демидов, ул. Коммунистическая, 13	Решение Смоленской областной Думы от 28.02.95 г.
6	Здание складского назначения, кон. XIX – нач. XX в.	г. Демидов, ул. Советская, 8	г. Демидов, ул. Советская, 8	Решение Смоленской областной Думы от 28.02.95 г.
7	Родина писателя и педагога Водовозовой Е.Н.	г. Демидов	г. Демидов	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

8	Здание школы, где учился Герой Советского Союза Хренов П.Д.	г.Демидов, ул.Вакарина, 4	г.Демидов, ул.Вакарина, 4	Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
9	Могила Пономарева Г.А., Героя Советского Союза	г.Демидов, восточна окраина города, воинское кладбище	г.Демидов, восточна окраина города, воинское кладбище	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
10	Бюст революционера-большевика Демидова Я.Е., погибшего в ноябре 1918 г. от рук врагов советской власти, 1968 г.	г.Демидов, гор.парк	г.Демидов, гор.парк	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
11	Братская могила 1367 советских воинов и партизан, погибших в боях с фашистскими захватчиками	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
12	Братское кладбище жертв кулацко-эсеровского мятежа	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
13	Могила Матюшева А.Д., Героя Советского Союза	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
14	Могила Суркова В.И., Героя Советского Союза	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	г.Демидов, кладбище на вост.окраине города	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
15	Дом жилой, кон. XVIII в.	г.Демидов, ул.Коммунистическая, 9	г.Демидов, ул.Коммунистическая, 9	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
16	Дом жилой, кон. XVIII в.	г.Демидов, ул.Коммунистическая, 11	г.Демидов, ул.Коммунистическая, 11	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
17	Дом, в котором жил командир партизанского отряда в 1812 г. Никита Минчиков	г.Демидов, ул.Коммунистическая, 12	г.Демидов, ул.Коммунистическая, 12	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
18	Памятное место, где располагалась уездная больница, в которой работал дед В.И. Ленина, Бланк А.Д.	г.Демидов, ул.Комсомольская, 12	г.Демидов, ул.Комсомольская, 12	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
19	Церковь Успения богородицы, 1852-1861 гг.	г.Демидов, ул.Комсомольская, пл.Базарная	г.Демидов, ул.Комсомольская, пл.Базарная	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
20	Церковь Духовская с интерьером, кон. XIX – нач. XX вв.	г.Демидов, ул.Мареевская, 55, на кладбище	г.Демидов, ул.Мареевская, 55, на кладбище	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

21	Здание складов Поречской пристани, основанной в XVIII в.	г.Демидов, набережная р.Каспли, ул.Советская, 8а	г.Демидов, набережная р.Каспли, ул.Советская, 8а	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
22	Место массовых митингов и демонстраций трудящихся города	г.Демидов, перед зданием РК КПСС пл.	г.Демидов, перед зданием РК КПСС пл.	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
23	Церковь Покрова богородицы с интерьером, 1857 г.	г.Демидов, ул.Пономарева, 52, на кладбище	г.Демидов, ул.Пономарева, 52, на кладбище	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
24	Стоянка (селище), эпоха неолита, IV-VII вв.	г.Демидов, прав.берег р.Гобза, при впадении ее в р.Каспля	г.Демидов, прав.берег р.Гобза, при впадении ее в р.Каспля	Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
25	Дом жилой, кон.XVIII в.	г.Демидов, ул.Просвещения, 14 (быв.4)	г.Демидов, ул.Просвещения, 14 (быв.4)	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
26	Дом, в котором жил председатель поречского уездного комитета РКП(б) Демидов Я.Е.	г.Демидов, ул.Просвещения, 23	г.Демидов, ул.Просвещения, 23	Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
27	Дом жилой, кон.XVIII в.	г.Демидов, ул.Просвещения, 16 (быв.2)	г.Демидов, ул.Просвещения, 16 (быв.2)	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
28	Братская могила 1067 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками	г.Демидов, сев.-зап.окраина города	г.Демидов, сев.-зап.окраина города	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
29	Обелиск воинским частям, освобождавшим г.Демидов от фашистских захватчиков в 1943 г., 1967 г.	г.Демидов, пл.Советская, сквер	г.Демидов, пл.Советская, сквер	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
30	Здание бывшей Пореченской тюрьмы, у стен которой в 1918 г. контрреволюционерами – мятежниками был расстрелян Яков Ермолович Демидов	г.Демидов, ул.Советская, 62 перед зданием вязального цеха трикотажной фабрики	г.Демидов, ул.Советская, 62 перед зданием вязального цеха трикотажной фабрики	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
31	Братская могила 439 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1943, 1955 гг.	г.Демидов, юго-вост.окраина города	г.Демидов, юго-вост.окраина города	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
32	Танк "Т-34", установленный в ознаменование победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг., 1980 г.	г.Демидов, юго-зап.окраина города, у шоссе Демидов-Рудня	г.Демидов, юго-зап.окраина города, у шоссе Демидов-Рудня	Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.

33	Место массового расстрела фашистами советских патриотов. Установлен памятный знак	г. Демидов, юж. окраина города ("Гай")	г. Демидов, юж. окраина города ("Гай")	Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
----	---	--	--	---

Объекты исторического и культурного наследия (памятников истории и культуры) федерального (общероссийского) значения Демидовский район

Таблица 4

№	Наименование объекта культурного наследия	Адрес объекта культурного наследия по документу о принятии под госохрану	Адрес объекта культурного наследия по данным органов технической инвентаризации	Пообъектный перечень имущества, входящий в состав имущественного комплекса объекта культурного наследия	Нормативный акт, на основании которого объект отнесен к памятникам истории и культуры
34	Городище "Акатово-I, ранний железный век, V-VII вв.	д. Акатово, северная окраина	д. Акатово, северная окраина		Постановление СМ РСФСР № 624 от 04.12.74 г.
35	Курганный могильник "Аносенки", VIII-XIII вв.	д. Аносенки, 0,7 км южнее деревни	д. Аносенки, 0,7 км южнее деревни		Постановление СМ РСФСР № 624 от 04.12.74 г.
36	Курганный могильник "Боталово" (тринадцать курганов), IX-XIII вв.	д. Боталово, 0,5 км восточнее деревни	д. Боталово, 0,5 км восточнее деревни		Постановление СМ РСФСР № 624 от 04.12.74 г.
37	Городище "Вержавск", IX-XVII вв.	д. Городище, 0,4 км северо-западнее деревни	д. Городище, 0,4 км северо-западнее деревни		Постановление СМ РСФСР № 624 от 04.12.74 г.
38	Комплекс памятников	д. Ключ, 0,5 км юго-восточнее деревни	д. Ключ, 0,5 км юго-восточнее деревни	городище "Бубылева гора", I тыс. н.э.	Постановление СМ РСФСР № 624 от 04.12.74 г.
39		д. Ключ, 0,5 км юго-западнее деревни	д. Ключ, 0,5 км юго-западнее деревни	городище "Ключ" ("Парменова Гора"), ранний железный век, V-VII вв.	
40	Городище "Нескучное" ("Городок"), ранний железный век	д. Нескучное, 0,8 км южнее деревни	д. Нескучное, 0,8 км южнее деревни		Пост. СМ РСФСР от 30.08.60 № 1327
41	Усадьба путешественника Пржевальского Н.М., XIX в., 1970-е гг. (воссоздание), арх. Аптекин Г.М.	п. Пржевальское, ул. Советская, 49	п. Пржевальское, ул. Советская, 49	дом Н.М. Пржевальского, в котором он провел свои последние годы жизни	Указ Президента № 176 от 20.02.95 г.

42	Городище "Городок", ранний железный век	д. Степаново, 0, 2 км южнее деревни	д. Степаново, 0, 2 км южнее деревни		Пост. СМ РСФСР от 30.08.60 № 1327
43	Городище Холм-Г", V - VII вв.	д. Холм, 1 км восточнее деревни	д. Холм, 1 км восточнее деревни		Пост. СМ РСФСР от 04.12.74 № 624
44	Комплекс памятников:	д. Старый Двор	д. Старый Двор	городище	Пост. СМ РСФСР от 30.08.60 № 1327
				курганная группа (30 насыпей)	

Объекты исторического и культурного наследия (памятников истории и культуры) регионального значения Демидовский район

Таблица 5

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия	Адрес объекта культурного наследия по документу о принятии под госохрану	Адрес объекта культурного наследия по данным органов технической инвентаризации	Пообъектный перечень имущества, входящий в состав имущественного комплекса объекта культурного наследия	Нормативный акт, на основании которого объект отнесен к памятникам истории и культуры
45	Городище "Почище", I в. н.э.	0,2 км юж. д. Хомяки, у слияния рек Бульжка и Половня	0,2 км юж. д. Хомяки, у слияния рек Бульжка и Половня		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
46	Курганная группа (4 насыпи), IX-XIII вв.	0,3 км вост. д. Хомяки	0,3 км вост. д. Хомяки		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
47	Курган, IX-XI вв.	0,3 км зап. д. Черная грязь	0,3 км зап. д. Черная грязь		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
48	Селище, I тыс. н.э.	0,4 км вост. д. Жуковщина, на зап. берегу оз. Дго (Астраганец)	0,4 км вост. д. Жуковщина, на зап. берегу оз. Дго (Астраганец)		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
49	Курганная группа (3 насыпи)	0,4 км сев. д. Акатово	0,4 км сев. д. Акатово		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
50	Селище, I в. н.э.	0,6 км зап. с. Холм, на пр. берегу р. Свадица, при впадении ее в оз. Акатовское	0,6 км зап. с. Холм, на пр. берегу р. Свадица, при впадении ее в оз. Акатовское		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

51	Городище, I тыс. до н.э.	0,8 км юго-вост. д.Шугайлово, на лев. Берегу р.Веленька	0,8 км юго-вост. д.Шугайлово, на лев. Берегу р.Веленька		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
52	Курган, I тыс. до н.э.	1,5 км зап. д.Орлово	1,5 км зап. д.Орлово		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
53	Курганная группа (2 насыпи). Комплекс памятников, XI-XIV вв.	1,5 км и 0,2 км сев. д.Рыковщина, на берегу оз.Астраганец	1,5 км и 0,2 км сев. д.Рыковщина, на берегу оз.Астраганец		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
54	Неолитическая стоянка. Комплекс памятников, III-IV вв. до н.э.	1,5 км юж. д.Шугайлово, на пр. берегу безымянного ручья	1,5 км юж. д.Шугайлово, на пр. берегу безымянного ручья		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
56	Селище. Комплекс памятников, кон. I тыс. н.э.	1,5 км юж. д.Шугайлово, на пр. берегу безымянного ручья	1,5 км юж. д.Шугайлово, на пр. берегу безымянного ручья		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
57	Селище	1,5 км юж. д.Ярилово, на вост. берегу оз.ДГО (Астраганец)	1,5 км юж. д.Ярилово, на вост. берегу оз.ДГО (Астраганец)		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
58	Курган. Комплекс памятников, IX-XI вв.	1,5 км и 0,2 км сев. д.Рыковщина, на вост. берегу оз.Астраганец	1,5 км и 0,2 км сев. д.Рыковщина, на вост. берегу оз.Астраганец		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
59	Городище	1 км вост. д.Баталово, на пр. берегу безымянного ручья	1 км вост. д.Баталово, на пр. берегу безымянного ручья		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
60	Городище	1 км юж. д.Заборье, на пр. берегу р.Половка	1 км юж. д.Заборье, на пр. берегу р.Половка		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
61	Курган, I тыс. до н.э.	1 км юж. д.Никасицы, на лев. берегу р.Половья	1 км юж. д.Никасицы, на лев. берегу р.Половья		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
62	Городище	1 км юж. д.Варнавино	1 км юж. д.Варнавино		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
63	Курганная группа (4 насыпи)	1 км юж. д.Варнавино	1 км юж. д.Варнавино		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
64	Курган "Турок"	300 м юж. Д.Минаси, на пр. берегу р.Кятки	300 м юж. Д.Минаси, на пр. берегу р.Кятки		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

65	Братская могила 94 советский воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками	д.Андреево	д.Андреево		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
66	Родина Героя Советского Союза Кулешова И.З.	д.Андреево	д.Андреево		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
67	Братская могила советский воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками (5 человек). Установлен обелиск	д.Аретово	д.Аретово		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
68	Курганная группа (2 насыпи), XI-XIII вв.	д.Бакланово, на берегу оз.	д.Бакланово, на берегу оз.		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
69	Место, где работал и был убит кулаками первый председатель Баклановского волисполкома Фирсов	с.Бакланово	с.Бакланово		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
70	Братских могила 7 советских воинов, погибших при освобождении	д.Большое Аретово, кладбище	д.Большое Аретово, кладбище		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
71	Могила Сизова А.С., комиссара партизанского отряда, погибшего в бою с фашистами	д.Борисенки, кладбище	д.Боисенки, кладбище		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
72	Братская могила 10 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками. Установлен обелиск 1943, 1955 гг.	д.Борода	д.Борода		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
73	Могила Каплина Н.В., военного инженера, погибшего в бою с гитлеровцами при освобождении д.Бороды	д.Борода, западная окраина, кладбище	д.Борода, западная окраина, кладбище		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
74	Обелиск, установленный в честь Героя Советского Союза В.И.Суркова, повторившего 13 сентября 1943 г. подвиг А.Матросова	д.Борок	д.Борок		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
75	Место, где находились стоянки партизанских отрядов под командованием М.Н.Шульца и "Смерть фашизму"	д.Булыжа, 3-5 км от деревни в лесу	д.Булыжа, 3-5 км от деревни в лесу		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
76	Братская могила 23 советских воинов, погибших в борьбе за освобождение района от фашистских захватчиков (установлен железный обелиск)	д.Булыжа, кладбище	д.Булыжа, кладбище		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.

77	Братская могила 700 советских граждан, расстрелянных фашистскими захватчиками	быв.д.Ивченки, восточная окраина	быв.д.ивченки, восточная окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
78	Место, где находилась д.Влашкино, сожженная гитлеровцами вместе с ее жителями. Установлен обелиск, окт.1942, 1967 гг.	быв.д.Влашкино	быв.д.Влашкино		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
79	Братская могила 40 советских граждан, расстрелянных фашистскими захватчиками	быв.д.Заики, восточная окраина	быв.д.Заики, восточная окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
80	Родина Героя Советского Союза Кузнецова Д.И., умершего от ран в 1941 г.	д.Варнавино	д.Варнавино		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
81	Братская могила 106 советских граждан, заживо сожженных фашистами	д.Варнавино, кладбище на восточной окраине деревни	д.Варнавино, кладбище на восточной окраине деревни		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
82	Стоянка (селище), эпоха неолита, IV-VII вв.	восточная окраина р.П.Пржевальское, на берегу оз.Сапшо	восточная окраина р.П.Пржевальское, на берегу оз.Сапшо		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
83	Место, где на минном поле подорвали 13 мирных жителей	д.Галибезы	д.Галибезы		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
84	Место, где погибли при разминировании поля воины-минеры Н.Стукалов, Е.Романенков, И.Моисеенков, Е.Родченков	д.Гуки	д.Гуки		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
85	Братская могила 102 мирных жителей, казненных гитлеровцами	г.Дерново	г.Дерново		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
86	Братская могила семей партизан, погибших в боях с фашистами. Здесь же похоронен майор Петров	д.Диво	д.Диво		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
87	Братская могила советский воинов и партизан, погибших в боях с фашистскими захватчиками	д.Дроково	д.Дроково		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
88	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистами	д.Дубки, 1 км от деревни, в лесу	д.Дубки, 1 км от деревни, в лесу		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
89	Место, где располагался партизанский лагерь отряда "Сатурн"	д.Дубки, 1 км от деревни, в лесу	д.Дубки, 1 км от деревни, в лесу		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

90	Памятное место, где проводил революционную работу и погиб учитель-большевик Кутасов Н.П.	д.Дубровка	д.Дубровка		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
91	Братская могила 84 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками	д.Дятловщина	д.Дятловщина		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
92	Место, где кавалерийский корпус генерала Л.М.Доватора вел ожесточенные бои с фашистскими захватчиками	д.Желюхово	д.Желюхово		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
93	Братская могила 23 советских граждан, казненных фашистами	д.Желюхово, окраина	д.Желюхово, окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
94	Памятное место, где была создана одна из первых в губернии сельскохозяйственных коммун	д.Заборье	д.Заборье		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
95	Братская могила 159 советских граждан, заживо сожженных фашистами	д.Зеленая пустошь	д.Зеленая пустошь		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
96	Братская могила 56 советских граждан, сожженных и подорванных на минном поле фашистскими захватчиками	д.Зяльнево, окраина	д.Зяльнево, окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
97	Место, где располагался лагерь партизанского соединения "Батя"	д.Климьты, р.Радань	д.Климьты, р.Радань		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
98	Братская могила советских воинов, погибших в борьбе с фашистами	д.Корево	д.Корево		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
99	Место, где располагался штаб партизанского соединения "Батя" и выездная редакция газеты "Комсомольская правда"	д.Корево	д.Корево		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
100	Курганная группа (2 насыпи), VIII-XI вв.	д.Корево, около оз.Поганое	д.Корево, около оз.Поганое		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
101	Братская могила 250 советских граждан, расстрелянных фашистами	д.Крутели, 500 м зап.деревни	д.Крутели, 500 м зап.деревни		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
102	Братская могила 39 советских граждан, казненных фашистами	д.Лужки	д.Лужки		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.

103	Могила советского летчика Б.Н.Земского, погибшего в бою с фашистами	д.Максимово	д.Максимово		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
104	Городище	на окраине д.Галибеды, на пр.берегу р.Гобза	на окраине д.Галибеды, на пр.берегу р.Гобза		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
105	Селище,IV-VII вв.	на территории рп.Пржевальское	на территории рп.Пржевальское		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
106	Мемориальный комплекс, сен.1942, 1980 гг.	окраина д.Городня	окраина д.Городня	братская могила 169 советских граждан, заживо сожженных гитлеровцами	Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
				роща памяти	
107	Братская могила 70 советских граждан, сожженных фашистскими захватчиками	д.Орлово, окраина	д.Орлово, окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
108	Курган,VIII-XIII вв.	п.Пржевальское, на сев.берегу оз.Сапшо	рп.Пржевальское, на сев.берегу оз.Сапшо		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
109	Место дома, в котором жил и работал поэт Рыленков Н.И.	п.Пржевальское, ул.Набережная,16	рп.Пржевальское, ул.Набережная,16		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
110	Место, где шли бои советской армии с фашистскими захватчиками	п.Пржевальское, оз.Сапшо	рп.Пржевальское, оз.Сапшо	остатки блиндажей	Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
				остатки окопов	
111	Памятник-монумент партизанам, павшим в героической борьбе с фашистскими захватчиками	п.Пржевальское	рп.Пржевальское		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
112	Братская могила 3061, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1941-1943, 1955 гг.	п.Пржевальское (бывш.с.слобода), на берегу оз.Сапшо	рп.Пржевальское (бывш.с.слобода), на берегу оз.Сапшо		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
113	Бюст Н.М.Пржевальского, 1978 г.	рп.Пржевальское	рп.Пржевальское		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
114	Место, где произошел первый бой партизан под командованием М.Н.Шульца с фашистскими захватчиками	рп.Пржевальское	рп.Пржевальское		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
115	Церковь Вознесения, 1782 г.	Демидовский р-н, р.п.Пржевальское	Демидовский р-н, р.п.Пржевальское		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.

116	Братская могила 351 советских воинов и партизан, погибших в боях с фашистскими захватчиками, 1941-1943, 1955гг.	п.Пржевальское, березовая роща у больницы	рп.Пржевальское, березовая роща у больницы		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
117	Памятный знак, установленный в честь пребывания в с.слобода русских путешественников: Пржевальского Н.М., Козлова П.К., Роборовского В.И.	рп.Пржевальское, сев.берег оз.Сапшо, в парке	рп.Пржевальское, сев.берег оз.Сапшо, в парке		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
118	Памятник партизанам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941-1945, 1978 гг.	п.Пржевальское, у дороги Демидов-Пржевальское	рп.Пржевальское, у дороги Демидов-Пржевальское		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
119	Братская могила 5 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками	д.Поречье, гражд.кладбище	д.Поречье, гражд.кладбище		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
120	Место героического подвига советских воинов под командованием лейтенанта Г.Т.Игловикова в борьбе с фашистскими захватчиками. Установлен памятный знак, июнь 1943, 1973 гг.	д.Праники, 1,5 км сев.деревни, "Игловиковская высота"	д.Праники, 1,5 км сев.деревни, "Игловиковская высота"		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
121	Братская могила 149 советских воинов и партизан, погибших в боях с фашистскими захватчиками	д.Протокина гора	д.Протокина гора		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
122	Братская могила 54 советских граждан, казненных фашистскими захватчиками	д.Радьки	д.Радьки		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
123	Братская могила партизан, погибших в борьбе с фашистскими захватчиками	д.Рудня, у оз.Лошамье	д.Рудня, у оз.Лошамье		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
124	Стоянка, III-II тыс.до н.э.	сев.-вост.окраина д.Мочары, на берегу оз.Ельша	сев.-вост.окраина д.Мочары, на берегу оз.Ельша		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
125	Курганная группа (4 насыпи)	сев.-вост. От д.Акатово, вдоль берега р.Корец	сев.-вост. От д.Акатово, вдоль берега р.Корец		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
126	Стоянка (селище)	сев.д.Сокорево, в заболоченной котловине оз.Демьян	сев.д.Сокорево, в заболоченной котловине оз.Демьян		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

127	Селище	сев.д.Акатово на юж.берегу Акатовского оз.	сев.д.Акатово на юж.берегу Акатовского оз.		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
128	Братская могила 89 советских граждан, расстрелянных фашистами	д.Семеновка, кладбище	д.Семеновка, кладбище		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
129	Братская могила 15 советских граждан, подорванных фашистами на минном поле	д.Скомороще, окраина	д.Скомороще, окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
130	Памятное место, где родился первый председатель Пореченского уездного комитета РКП Я.В.Демидов, павший в борьбе с контрреволюционерами-мятежниками	д.Слобода	д.Слобода		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
131	Место, где проходили продолжительные и упорные выступления крестьян против помещика, о которых сообщалось в Герценовском "Колоколе"	д.Соколовщина	д.Соколовщина		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
132	Родина Героя Советского Союза Хренова П.Д., погибшего в 1943 г. установлен памятный знак, 1920, 1975 гг.	д.Сырицы	д.Сырицы		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
133	Братская могила двух советских летчиков, погибших в боях с фашистами	д.Фошня, кладбище	д.Фошня, кладбище		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
134	Водяная мельница, XIX в.	Демидовский р-н, д.Холм	Демидовский р-н, д.Холм		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
135	Памятное место, где была создана одна из первых в губернии сельскохозяйственных коммун	д.Хотеево	д.Хотеево		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
136	Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистами	д.Хотяково	д.Хотяково		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
137	Братская могила 60 советских граждан, заживо сожженных фашистами. Вместе с людьми полностью сожжена д.Новоселки	д.Шапы, 5 км от д.Новоселки	д.Шапы, 5 км от д.Новоселки		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
138	Братская могила 19 советских граждан, расстрелянных фашистскими захватчиками	д.Шусты	д.Шусты		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.

139	Братская могила 11 советских граждан, заживо сожженных фашистскими захватчиками	д.Щеткино,сев.-вост.окраина	д.Щеткино,сев.-вост.окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
140	Братская могила 57 советских граждан, казненных фашистскими захватчиками	д.Щеткино, юж.окраина	д.Щеткино, юж.окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
141	Братская могила 60 советских граждан, заживо сожженных фашистами. Установлен обелиск	д.Щеткино, юж.окраина	д.Щеткино, юж.окраина		Решение облисполкома № 251 от 04.05.84 г.
142	Братская могила 258 советских воинов, погибших в борьбе с фашистскими захватчиками	д.Щукино, близ оз.Рытое	д.Щукино, близ оз.Рытое		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
143	Стоянка, XI-XIII вв.	юго-вост.д.Бакланово, между оз.Баклановский или оз.Лососно	юго-вост.д.Бакланово, между оз.Баклановский или оз.Лососно		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.
144	Курганная группа (11 насыпей)	юго-зап.окраина д.Дроково, на сев.берегу оз.Акатов	юго-зап.окраина д.Дроково, на сев.берегу оз.Акатов		Решение облисполкома № 358 от 11.06.74 г.

Глава 5. Анализ экономической ситуации района.

Оценка стартовых условий развития района и исходной социально-экономической ситуации – это первая задача схемы территориального планирования муниципального района.

В своем составе комплексная оценка территории содержит характеристики природно-ресурсного потенциала территорий, определение системы расселения и прогнозирование тенденций изменения численности, обеспеченности транспортной, инженерной, социальной и производственной инфраструктурами, а также экологического состояния.

5.1. Система расселения и трудовые ресурсы.

Система расселения

Муниципальное образование «Демидовский район» расположено на северо-западе Смоленской области. Территория района составляет порядка 251 216 га. Район граничит с Тверской областью, Духовщинским, Смоленским, Руднянским, Велижским районами. Ближайшая железнодорожная станция – Рудня, находится 47 км. от г. Демидова. Районный центр г. Демидов находится в 76 км. от г. Смоленска. Муниципальное образование «Демидовский район» связано с другими городами России и Смоленской области автобусным сообщением. Через район проходит автомагистраль Санкт-Петербург – Юг России, а также межрайонные автодороги Демидов – Пржевальское, Демидов – Смоленск.

В состав Демидовского района входит 235 населенных пункта, которые составляют 2 городских поселения и 15 сельских. Население составляет – 15282 человека. Численность сельского населения составляет - 5481 человека, городского – 9801 (включает в себя городские поселения Демидовское и Пржевальское). Административным центром района является г. Демидов.

Расселение в районе сложилось в основном на оси сетей автотранспортных дорог.

Характеристика существующей демографической ситуации и прогноз численности населения района на расчетный срок производились на основе предоставленных данных по общей численности населения поселений и населенных пунктов на начало 2009 года, сведений о естественной и механической динамике и половозрастной структуре населения.

Существующая характеристика территории населенных пунктов Демидовского района представлена в таблице 6.

Таблица 6

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСЕЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ДЕМИДОВСКОГО РАЙОНА ПО НАСЕЛЕННЫМ ПУНКТАМ					
№ п.п.	Наименование поселения, населенного пункта	Численность населения, чел.	Доля от общей численности района, %	Площадь, га	Плотность населения, чел/га
Муниципальное образование Демидовское городское поселение Демидовского района Смоленской области					
	Город Демидов	7 895	50,02	3 190	2,50
	Деревня Еськово	3	0,02	170	0,02
	Деревня Исаково	14	0,09	223	0,06
	Деревня Медведки	151	0,95	580	0,26
	Деревня Терешины	15	0,09	235	0,06
	Итого:	8 078	51,16	4 398	1,85
Муниципальное образование Пржевальское городское поселение Демидовского района Смоленской области					
	Поселок Пржевальское	1906	13,18	618	3,40
	Итого:	1906	13,18	618	3,40
Муниципальное образование Баклановское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
	Деревня Бакланово	173	1,09	440	0,39
	Деревня Аносинки	16	0,10	104	0,15
	Деревня Беяны	0	0,00	45	0,00
	Деревня Буболево	15	0,09	171	0,09
	Деревня Жугино	12	0,08	60	0,20
	Деревня Жуковщина	0	0,00	62	0,00
	Деревня Заозерье	2	0,01	36	0,06
	Деревня Копанево	2	0,01	85	0,02
	Деревня Корнеево	29	0,18	98	0,30
	Деревня Куминово	26	0,16	162	0,16
	Деревня Михайловское	145	0,91	358	0,41
	Деревня Переселье	16	0,10	128	0,13
	Деревня Петровское	5	0,03	95	0,05
	Деревня Плаи	2	0,01	19	0,11
	Деревня Рыковщина	20	0,13	126	0,16

Деревня Саки	1	0,01	121	0,01
Деревня Синяки	18	0,11	100	0,18
Деревня Таковное	4	0,03	79	0,05
Деревня Устиново	11	0,07	101	0,11
Деревня Шугайлово	10	0,06	87	0,11
Деревня Щукино	5	0,03	61	0,08
Деревня Ярилово	1	0,01	103	0,01
Итого:	513	3,22	2 641	0,20

Муниципальное образование Борковское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Жеруны	77	0,48	101	0,76
Деревня Борки	18	0,11	60	0,30
Деревня Гончарово	13	0,08	48	0,27
Деревня Дятлощина	0	0,00	87	0,00
Деревня Евсеевка	58	0,36	151	0,38
Деревня Жуково	1	0,01	43	0,02
Деревня Журавинница	0	0,00	43	0,00
Деревня Заручевье	0	0,00	17	0,00
Деревня Земцово	14	0,09	86	0,16
Деревня Канава	0	0,00	9	0,00
Деревня Козеевщина	0	0,00	77	0,00
Деревня Крюк	0	0,00	32	0,00
Деревня Кутино	6	0,04	79	0,08
Поселок Лесной	102	0,64	263	0,39
Деревня Лопаты	3	0,02	91	0,03
Деревня Максименки	0	0,00	10	0,00
Деревня Матюшино	12	0,08	79	0,15
Деревня Митино	0	0,00	26	0,00
Деревня Мочары	14	0,09	60	0,23
Деревня Мякуры	38	0,24	188	0,20
Деревня Нивы	1	0,01	11	0,09
Деревня Низы	12	0,08	123	0,10
Деревня Петрочаты	2	0,01	162	0,01
Поселок Подосинки	176	1,11	149	1,18
Деревня Стабна	1	0,01	30	0,03
Деревня Цыбульки	11	0,07	102	0,11
Деревня Шестерни	0	0,00	77	0,00
Деревня Шишково	0	0,00	35	0,00
Деревня Юдино	8	0,05	57	0,14
Итого:	567	3,56	2 296	0,30

Муниципальное образование Бородинское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Борода	190	1,19	430	0,44
Деревня Большое Аретово	29	0,18	110	0,26
Деревня Верхнее Хотяково	31	0,19	128	0,24
Деревня Заболотье	6	0,04	19	0,32
Деревня Малое Аретово	62	0,39	190	0,33
Деревня Нижнее Хотяково	6	0,04	37	0,16
Деревня Оброк	3	0,02	46	0,07
Итого:	327	2,05	960	0,34

Муниципальное образование Воробьевское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Корево	51	0,32	147	0,35
Деревня Боровики	10	0,06	19	0,53
Деревня Воробы	20	0,13	74	0,27

Поселок Воробьи	8	0,05	71	0,11
Деревня Выставка	4	0,03	52	0,08
Деревня Городище	15	0,09	131	0,11
Деревня Зальнево	0	0,00	25	0,00
Деревня Игнатенки	0	0,00	35	0,00
Деревня Ксты	5	0,03	64	0,08
Деревня Лужок	40	0,25	133	0,30
Деревня Маклаково	8	0,05	15	0,53
Деревня Никитенки	15	0,09	31	0,48
Деревня Покровское	38	0,24	48	0,79
Деревня Праники	11	0,07	60	0,18
Деревня Тиновка	1	0,01	37	0,03
Деревня Тверды	1	0,01	32	0,03
Деревня Шусты	0	0,00	47	0,00
Итого:	227	1,43	1 021	0,22
Муниципальное образование Дубровское сельское поселение Демидовского района Смоленской области				
Деревня Дубровка	312	1,96	87	3,59
Деревня Боярщина	4	0,03	21	0,19
Деревня Залесье	13	0,08	26	0,50
Деревня Слобода	1	0,01	21	0,05
Деревня Хотеево	44	0,28	29	1,52
Деревня Юшково	52	0,33	27	1,93
Итого:	426	2,67	211	2,02
Муниципальное образование Жичицкое сельское поселение Демидовского района Смоленской области				
Деревня Жичицы	199	1,25	4 180	0,05
Деревня Башки	19	0,12	1 040	0,02
Деревня Брюковщина	5	0,03	880	0,01
Деревня Гуры	1	0,01	480	0,00
Деревня Кашкурино	11	0,07	1 240	0,01
Деревня Кисляки	0	0,00	340	0,00
Деревня Краськи	6	0,04	720	0,01
Деревня Ласьки	4	0,03	570	0,01
Деревня Михалево	0	0,00	210	0,00
Деревня Сельцо	31	0,19	1 250	0,02
Итого:	276	1,73	10 910	0,03
Муниципальное образование Заборьевское сельское поселение Демидовского района Смоленской области				
Деревня Заборье	411	2,58	9 730	0,04
Деревня Беленькие	8	0,05	430	0,02
Деревня Боталово	27	0,17	520	0,05
Деревня Верхние Луги	9	0,06	650	0,01
Деревня Водяны	1	0,01	101	0,01
Деревня Городец	16	0,10	501	0,03
Деревня Здвиженки	0	0,00	100	0,00
Деревня Ключ	0	0,00	301	0,00
Деревня Козюли	34	0,21	650	0,05
Деревня Нижние Луги	87	0,55	5 000	0,02
Деревня Никасицы	19	0,12	620	0,03
Деревня Николажи	4	0,03	630	0,01
Деревня Рассумаки	13	0,08	250	0,05
Деревня Троицкое	0	0,00	250	0,00
Деревня Хомяки	3	0,02	370	0,01
Итого:	632	3,97	20 103	0,03

Муниципальное образование Закрутское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Закрутъе	178	1,12	425	0,42
Деревня Бурлыгино	38	0,24	155	0,25
Деревня Васьковщина	1	0,01	79	0,01
Деревня Веретя	0	0,00	130	0,00
Деревня Замощье	2	0,01	58	0,03
Деревня Иваново	0	0,00	13	0,00
Деревня Копосино	10	0,06	145	0,07
Деревня Лукашово	4	0,03	107	0,04
Деревня Мидюльки	4	0,03	136	0,03
Деревня Никитино	0	0,00	26	0,00
Деревня Ожогоно	0	0,00	32	0,00
Деревня Пашино	5	0,03	49	0,10
Деревня Старина	0	0,00	42	0,00
Деревня Угоры	17	0,11	101	0,17
Деревня Фошня	2	0,01	82	0,02
Итого:	261	1,64	1 580	0,17

Муниципальное образование Закустищенское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Холм	269	1,69	2 349	0,11
Деревня Алексино	3	0,02	250	0,01
Деревня Большое Закустище	4	0,03	450	0,01
Деревня Булыжа	1	0,01	650	0,00
Деревня Завилье	15	0,09	190	0,08
Деревня Ивашнево	3	0,02	420	0,01
Деревня Космовское	8	0,05	190	0,04
Деревня Коты	5	0,03	622	0,01
Деревня Крутели	22	0,14	310	0,07
Деревня Малое Закустище	1	0,01	152	0,01
Деревня Петровское	16	0,10	1 100	0,01
Деревня Побоище	11	0,07	360	0,03
Деревня Половье	1	0,01	90	0,01
Деревня Сокорево	9	0,06	300	0,03
Итого:	368	2,31	7 433	0,05

Муниципальное образование Карцевское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Верхние Моховичи	326	2,05	391	0,83
Деревня Бель	5	0,03	49	0,10
Деревня Вишневка	22	0,14	80	0,28
Деревня Вятша	8	0,05	47	0,17
Деревня Добрино	6	0,04	67	0,09
Деревня Елисеенки	1	0,01	7	0,14
Деревня Каменка	8	0,05	36	0,22
Деревня Карцево	86	0,54	167	0,51
Деревня Ковширы	16	0,10	66	0,24
Деревня Лобаново	6	0,04	66	0,09
Деревня Нижние Моховичи	13	0,08	55	0,24
Деревня Селивоново	6	0,04	64	0,09
Деревня Шашуты	2	0,01	66	0,03
Итого:	505	3,17	1 161	0,43

Муниципальное образование Пересудовское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Центральная Усадьба	110	0,69	24	4,58
-----------------------------	-----	------	----	------

Деревня Акатово	20	0,13	42	0,48
Деревня Боровики	14	0,09	23	0,61
Деревня Диво	73	0,46	59	1,24
Деревня Дроково	5	0,03	10	0,50
Деревня Котовщина	5	0,03	31	0,16
Деревня Манихи	6	0,04	33	0,18
Деревня Новые Пересуды	9	0,06	40	0,23
Деревня Орлово	7	0,04	19	0,37
Деревня Паньково	3	0,02	41	0,07
Деревня Скугрево	4	0,03	29	0,14
Деревня Старые Пересуды	3	0,02	14	0,21
Деревня Толкуны	43	0,27	29	1,48
Деревня Холм	74	0,46	59	1,25
Деревня Щеткино	5	0,03	30	0,17
Итого:	381	2,39	483	0,79

Муниципальное образование Полуяновское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Полуяново	27	0,17	109	0,25
Деревня Андреево	37	0,23	116	0,32
Деревня Боярщина	129	0,81	303	0,43
Деревня Кобызи	5	0,03	37	0,14
Деревня Крупенино	28	0,18	101	0,28
Деревня Поречье	0	0,00	58	0,00
Деревня Савенки	0	0,00	2	0,00
Деревня Шелуганово	7	0,04	41	0,17
Итого:	233	1,46	767	0,30

Муниципальное образование Слободское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Старый Двор	53	0,33	23	2,30
Деревня Агеевщина	32	0,20	211	0,15
Деревня Бахово	1	0,01	41	0,02
Деревня Березуги	14	0,09	83	0,17
Деревня Булохи	8	0,05	83	0,10
Деревня Гласково	45	0,28	220	0,20
Деревня Гуки	1	0,01	37	0,03
Деревня Дубиное	0	0,00	37	0,00
Деревня Желюхово	0	0,00	61	0,00
Деревня Кировка	6	0,04	5	1,20
Деревня Климяты	2	0,01	50	0,04
Деревня Клин	4	0,03	106	0,04
Деревня Курилы	0	0,00	92	0,00
Деревня Новое Пригарино	0	0,00	37	0,00
Деревня Павлюченки	0	0,00	10	0,00
Деревня Парнево	2	0,01	115	0,02
Деревня Поголка	25	0,16	107	0,23
Деревня Приставки	14	0,09	51	0,27
Деревня Протокина Гора	23	0,14	73	0,32
Деревня Рудня	15	0,09	90	0,17
Деревня Семешки	0	0,00	123	0,00
Деревня Степурино	1	0,01	32	0,03
Деревня Чижак	0	0,00	80	0,00
Деревня Шевелево	1	0,01	43	0,02
Итого:	247	1,55	1 810	0,14

Муниципальное образование Титовщинское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Титовщина	201	1,26	280	0,72
-------------------	-----	------	-----	------

Деревня Боярщина	17	0,11	230	0,07
Деревня Дворище	0	0,00	1	0,00
Деревня Деденки	3	0,02	60	0,05
Деревня Дубаши	9	0,06	101	0,09
Деревня Лехонов-Бор	8	0,05	80	0,10
Деревня Максимова	81	0,51	250	0,32
Деревня Макунино	13	0,08	30	0,43
Деревня Минаки	8	0,05	50	0,16
Деревня Мордашки	1	0,01	30	0,03
Деревня Семеновка	1	0,01	1	1,00
Деревня Сенино	2	0,01	30	0,07
Деревня Сырицы	44	0,28	105	0,42
Деревня Тюпина-Нива	64	0,40	110	0,58
Итого:	452	2,84	1 358	0,33

Муниципальное образование Шаповское сельское поселение Демидовского района Смоленской области

Деревня Шапы	184	1,16	250	0,74
Деревня Бордуково	0	0,00	35	0,00
Деревня Борисенки	17	0,11	111	0,15
Деревня Борок	5	0,03	43	0,12
Деревня Варнавино	1	0,01	32	0,03
Деревня Городная	0	0,00	43	0,00
Деревня Дуброво	0	0,00	21	0,00
Деревня Заики	6	0,04	94	0,06
Деревня Кулеши	0	0,00	30	0,00
Деревня Мыльнице	1	0,01	46	0,02
Деревня Новоселье	6	0,04	51	0,12
Деревня Няньковичи	3	0,02	24	0,13
Деревня Осипенки	1	0,01	33	0,03
Деревня Савино	2	0,01	24	0,08
Деревня Свистовичи	9	0,06	89	0,10
Деревня Сеньково	3	0,02	57	0,05
Деревня Сеньково-Луг	4	0,03	23	0,17
Деревня Старины	3	0,02	70	0,04
Деревня Степаново	8	0,05	35	0,23
Деревня Филимоново	8	0,05	30	0,27
Итого:	261	1,64	1 141	0,23

*площадь в границах населенных пунктов

По представленным в таблице данным видно, что порядка 51% населения сосредоточено в административном центре района, г. Демидов, что связано с выгодным расположением населенного пункта (пересечение автомобильных дорог) и условиями и возможностями трудовой деятельности (достаточно развитая производственная сфера).

В районе имеется 131 населенных пункта (55% от общего количества населенных пунктов), в которых численность населения не превышает 20 человек, и 26 населенных пунктов (20%), в которых на сегодняшний день никто не живет.

Показатель плотности населения варьируется: минимальное значение – 0,0 чел./га (д. Бордуково), максимальное – 81,7 чел./га (г. Демидов). Средняя плотность населения по району составляет 0,34 чел./га.

Структура численности населения района по поселениям на начало 2009 г., %

Таблица 7

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Численность населения, чел.
I	Демидовское г.п.	51,2
II	Пржевальское г.п.	13,2
III	Баклановское с. п.	3,2
IV	Борковское с.п.	3,6
V	Бородинское с.п	2,1
VI	Воробьевское с.п.	1,4
VII	Дубровское с.п.	2,6
VIII	Жичицкое с.п.	1,7
IX	Заборьевское с.п.	4
X	Закрутское с.п.	1,6
XI	Закустищенское с.п.	2,3
XII	Карцевское с. п	3,2
XIII	Пересудовское с.п.	2,4
XIV	Полуяновское с.п.	1,5
XV	Слободское с. п.	1,6
XVI	Титовщинское с.п.	2,8
XVII	Шаповское с.п.	1,6



Возрастная структура населения района на начало 2009 г.

Таблица 8

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСЕЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ДЕМИДОВСКОГО РАЙОНА ПО НАСЕЛЕННЫМ ПУНКТАМ					
№ п.п.	Наименование поселения, населенного пункта	Численность населения, чел.	Р<16	Р16-60 (55),	Р≥60 (55),
Муниципальное образование Демидовское городское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Город Демидов	7 895	726	4 713	2 456
2	Деревня Еськово	3	-	-	3
3	Деревня Исаково	14	4	6	4
4	Деревня Медведки	151	25	98	28
5	Деревня Терешины	15	-	2	13
Муниципальное образование Пржевальское городское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Поселок Пржевальское	1906	196	743	641
Муниципальное образование Баклановское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Бакланово	173	18	97	58
2	Деревня Аносинки	16	-	5	11
3	Деревня Беляны	-	-	-	-

4	Деревня Буболево	15	-	6	9
5	Деревня Жугино	12	1	5	6
6	Деревня Жуковщина	-	-	-	-
7	Деревня Заозерье	2	-	-	2
8	Деревня Копанево	2	-	-	2
9	Деревня Корнеево	29	8	15	6
10	Деревня Куминово	26	1	5	20
11	Деревня Михайловское	145	26	89	30
12	Деревня Переселье	16	-	5	11
13	Деревня Петровское	5	1	2	2
14	Деревня Плаи	2	-	-	2
15	Деревня Рыковщина	20	3	7	10
16	Деревня Саки	1	-	-	1
17	Деревня Синяки	18	-	3	15
18	Деревня Таковное	4	-	1	3
19	Деревня Устиново	11	-	5	6
20	Деревня Шугайлово	10	1	4	5
21	Деревня Щукино	5	-	3	2
22	Деревня Ярилово	1	-	-	1

**Муниципальное образование Борковское сельское поселение Демидовского района
Смоленской области**

1	Деревня Жеруны	77	4	47	26
2	Деревня Борки	18	3	9	6
3	Деревня Гончарово	13	1	7	5
4	Деревня Дятлощина	-	-	-	-
5	Деревня Евсеевка	58	6	34	18
6	Деревня Жуково	1	-	-	1
7	Деревня Журавинница	-	-	-	-
8	Деревня Заручевье	-	-	-	-
9	Деревня Земцово	14	-	6	8
10	Деревня Канава	-	-	-	-
11	Деревня Козеевщина	-	-	-	-
12	Деревня Крюк	-	-	-	-
13	Деревня Кутино	6	-	1	5
14	Поселок Лесной	102	11	63	28
15	Деревня Лопаты	3	-	-	3
16	Деревня Максименки	-	-	-	-
17	Деревня Матюшино	12	2	7	3
18	Деревня Митино	-	-	-	-
19	Деревня Мочары	14	1	3	10
20	Деревня Мякуры	38	9	14	15
21	Деревня Нивы	1	-	1	-
22	Деревня Низы	12	-	4	8

23	Деревня Петрочаты	2	-	1	1
24	Поселок Подосинки	176	17	101	58
25	Деревня Стабна	1	-	-	1
26	Деревня Цыбульки	11	1	5	5
27	Деревня Шестерни	-	-	-	-
28	Деревня Шишково	-	-	-	-
29	Деревня Юдино	8	-	2	6
Муниципальное образование Бородинское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Борода	190	34	100	49
2	Деревня Большое Аретово	29	3	10	17
3	Деревня Верхнее Хотяково	31	2	15	4
4	Деревня Заболотье	6	2	2	2
5	Деревня Малое Аретово	62	8	30	20
6	Деревня Нижнее Хотяково	6	1	1	4
7	Деревня Оброк	3	-	1	2
Муниципальное образование Воробьевское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Корево	43	14	17	12
2	Деревня Боровики	9	2	2	5
3	Деревня Воробьи	18	1	7	10
4	Поселок Воробьи	7	-	2	5
5	Деревня Выставка	4	-	-	4
6	Деревня Городище	14	2	1	11
7	Деревня Зальнево	-	-	-	-
8	Деревня Игнатенки	-	-	-	-
9	Деревня Ксты	5	-	-	5
10	Деревня Лужок	26	9	8	9
11	Деревня Маклаково	5	1	1	3
12	Деревня Никитенки	15	3	3	9
13	Деревня Покровское	28	8	7	13
14	Деревня Праники	9	-	2	7
15	Деревня Тиновка	1	-	-	1
16	Деревня Тверды	1	-	-	1
17	Деревня Шусты	-	-	-	-
Муниципальное образование Дубровское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Дубровка	312	55	170	79
2	Деревня Боярщина	4	-	2	2
3	Деревня Залесье	13	-	4	9
4	Деревня Слобода	1	-	-	1
5	Деревня Хотеево	44	4	23	14

6	Деревня Юшково	52	9	23	20
Муниципальное образование Жичицкое сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Жичицы	199	30	108	61
2	Деревня Башки	19	1	6	12
3	Деревня Брюковщина	5	-	-	5
4	Деревня Гуры	1	-	1	-
5	Деревня Кашкурино	11	-	1	10
6	Деревня Кисляки	-	-	-	-
7	Деревня Краськи	6	-	1	5
8	Деревня Ласьки	4	-	1	3
9	Деревня Михалево	-	-	-	-
10	Деревня Сельцо	31	5	10	16
Муниципальное образование Заборьевское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Заборье	441	33	222	112
2	Деревня Беленькие	8	-	1	7
3	Деревня Боталово	27	6	12	10
4	Деревня Верхние Луги	9	-	7	3
5	Деревня Водяны	1	-	-	1
6	Деревня Городец	16	4	4	9
7	Деревня Здвиженки	-	-	-	-
8	Деревня Ключ	-	-	-	-
9	Деревня Козюли	34	4	19	11
10	Деревня Нижние Луги	87	18	39	30
11	Деревня Никасицы	19	4	7	8
12	Деревня Нихолажи	4	-	-	4
13	Деревня Рассумаки	13	5	4	4
14	Деревня Троицкое	-	-	-	-
15	деревня Хомяки	3	-	1	2
Муниципальное образование Закрутское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Закрутье	178	28	84	66
2	Деревня Бурлыгино	38	1	16	21
3	Деревня Васьковщина	1	-	-	1
4	Деревня Замощье	2	-	-	2
5	Деревня Копосино	10	-	3	7
6	Деревня Лукашово	4	-	1	3
7	Деревня Мидюльки	4	1	2	1
8	Деревня Пашино	5	1	3	1
9	Деревня Угоры	17	-	6	11
10	Деревня Фошня	2	-	-	2
Муниципальное образование Закустищенское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					

1	Деревня Холм	269	35	165	69
2	Деревня Алексино	3	-	2	1
3	Деревня Большое Закустище	4	-	-	4
4	Деревня Булыжа	1	-	-	1
5	Деревня Завилье	15	-	3	12
6	Деревня Ивашнево	3	-	-	3
7	Деревня Космовское	8	4	2	2
8	Деревня Коты	5	-	-	5
9	Деревня Крутели	22	2	5	15
10	Деревня Малое Закустище	1	-	-	1
11	Деревня Петровское	16	1	6	9
12	Деревня Побоище	11	-	2	9
13	Деревня Половье	-	1	-	1
14	Деревня Сокорево	9	1	2	6

**Муниципальное образование Карцевское сельское поселение Демидовского района
Смоленской области**

1	Деревня Верхние Моховичи	326	40	179	107
2	Деревня Бель	5	-	2	3
3	Деревня Вишневка	22	2	8	12
4	Деревня Вятша	8	-	4	4
5	Деревня Добрино	6	-	2	4
6	Деревня Елисеенки	1	-	-	1
7	Деревня Каменка	8	-	3	5
8	Деревня Карцево	86	10	48	28
9	Деревня Ковширы	16	-	5	11
10	Деревня Лобаново	6	-	3	3
11	Деревня Нижние Моховичи	13	1	6	6
12	Деревня Селивоново	6	-	1	5
13	Деревня Шашуты	2	-	1	1

**Муниципальное образование Пересудовское сельское поселение Демидовского района
Смоленской области**

1	Деревня Центральная Усадьба	110	6	78	26
2	Деревня Акатово	20	-	7	13
3	Деревня Боровики	14	2	5	7
4	Деревня Диво	73	3	37	33
5	Деревня Дроково	5	-	2	3
6	Деревня Котовщина	5	-	1	4
7	Деревня Манихи	6	-	-	6
8	Деревня Новые Пересуды	9	-	2	7
9	Деревня Орлово	7	-	1	6
10	Деревня Паньково	3	-	-	3

11	Деревня Скугрево	4	-	2	2
12	Деревня Старые Пересуды	3	-	1	2
13	Деревня Толкуны	43	4	21	18
14	Деревня Холм	74	9	33	32
15	Деревня Щеткино	5	-	-	5
Муниципальное образование Поляновское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Поляново	27	6	10	11
2	Деревня Андреево	37	1	20	16
3	Деревня Боярщина	129	16	16	97
4	Деревня Кобызы	5	1	4	-
5	Деревня Крупенино	30	3	14	13
6	Деревня Поречье	-	-	-	-
7	Деревня Савенки	-	-	-	-
8	Деревня Шелуганово	7	1	5	1
Муниципальное образование Слободское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Старый Двор	53	10	36	7
2	Деревня Агеевщина	32	2	12	18
3	Деревня Бахово	1	-	1	-
4	Деревня Березуги	14	-	4	10
5	Деревня Булохи	8	-	2	6
6	Деревня Гласково	45	8	21	16
7	Деревня Гуки	1	-	1	-
8	Деревня Кировка	6	-	-	6
9	Деревня Климяты	2	-	1	1
10	Деревня Клин	4	-	1	3
11	Деревня Парнево	2	-	1	1
12	Деревня Поголка	25	-	6	19
13	Деревня Приставки	14	3	5	6
14	Деревня Протокина Гора	23	1	10	12
15	Деревня Рудня	15	-	4	11
16	Деревня Степурино	1	-	-	1
17	Деревня Шевелево	1	-	1	-
Муниципальное образование Титовщинское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Титовщина	201	38	126	37
2	Деревня Боярщина	17	4	11	2
3	Деревня Деденки	3	-	2	1
4	Деревня Дубаши	9	1	5	3
5	Деревня Лехонов-Бор	8	1	7	-
6	Деревня Максимова	81	9	47	25
7	Деревня Макунино	13	1	6	6

8	Деревня Минаки	8	-	4	4
9	Деревня Мордашки	1	-	1	-
10	Деревня Семеновка	1	-	-	1
11	Деревня Сенино	2	-	1	1
12	Деревня Сырицы	44	5	27	12
13	Деревня Тюпина-Нива	64	8	43	13
Муниципальное образование Шаповское сельское поселение Демидовского района Смоленской области					
1	Деревня Шапы	184	120	36	28
2	Деревня Бордуково	-	-	-	-
3	Деревня Борисенки	17	9	4	4
4	Деревня Борок	5	5	-	-
5	Деревня Варнавино	1	-	1	-
6	Деревня Городная	-	-	-	-
7	Деревня Дуброво	-	-	-	-
8	Деревня Заики	6	2	4	-
9	Деревня Кулешы	-	-	-	-
10	Деревня Мыльнице	1	1	-	-
11	Деревня Новоселье	6	1	6	-
12	Деревня Няньковичи	3	-	3	-
13	Деревня Осипенки	1	-	1	-
14	Деревня Савино	2	-	2	-
15	Деревня Свистовичи	9	-	-	-
16	Деревня Сеньково	5	-	9	-
17	Деревня Сеньково-Луг	4	4	-	-
18	Деревня Старины	3	1	2	-
19	Деревня Степаново	8	2	6	-
20	Деревня Филимоново	8	-	4	3

Примечание: $P_{<16}$ - младше трудоспособного возраста (0-16 лет),
 $P_{16-60(55)}$ - трудоспособного возраста (17- 55 лет женщины, 17- 60 лет мужчины),
 $P_{\geq 60(55)}$ - старше трудоспособного возраста (свыше 55 лет женщины, свыше 60 лет мужчины).

Средняя возрастная структура по району имеет следующее соотношение:

- ✓ население младше трудоспособного возраста – 11%;
- ✓ население трудоспособного возраста – 52%;
- ✓ население старше трудоспособного возраста – 37%.

Возрастная структура является «убывающей», что связано со значительным превышением уровня смертности над уровнем рождаемости, а также группы старше трудоспособного возраста над группой младше трудоспособного возраста.

На основе оценки существующей демографической ситуации, а также с учетом сложившейся тенденции изменения численности был сделан прогноз численности населения района по половому и возрастному составу на период до 2029 года. Прогнозирование

производилось в разрезе населенных пунктов, входящих в состав района. В качестве базового периода был установлен 2009 год.

В расчете численности новорожденных на каждый из прогнозируемых периодов использовался специальный коэффициент рождаемости, умножением которого на численность женщин в возрасте 15 – 49 лет получаем численность новорожденных на следующий год. Коэффициент рождаемости был откорректирован исходя из предполагаемой динамики, озвученной на заседании правительства РФ на тему «О демографической ситуации и мерах принимаемых правительством РФ по повышению рождаемости и снижению смертности». Кроме того, согласно показателям федеральной целевой программы «Дети России» производилась корректировка (снижение) уровня младенческой смертности».

Миграция населения учтена за счет включения ежегодного прогнозируемого сальдо миграции, принятого на уровне показателя 2009 года. Данные по механическому движению предоставлены в разрезе сельских поселений, поэтому результат пропорциональной долей ложится на каждый населенный пункт, входящий в состав поселения.

Расчетные данные, полученные в результате прогнозирования численности населения в разрезе населенных пунктов района, представлены в таблице 9.

Прогноз численности населения района

Таблица 9

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %
I	Демидовское г.п.	8078	8910	20
1	г.Демидов	7895	8685	20
2	д.Медведки	151	220	46
3	д.Еськово	3	0	-100
4	д.Исаково	14	5	-64
5	д.Терешины	15	0	-100
II	Пржевальское г.п.	1906	2097	54
1	пос.Пржевальское	1906	2097	54
III	Баклановское с. п.	513	640	25
1	д.Бакланово	173	388	124
2	д.Аносинки	16	10	-38
3	д.Беляны	0	0	0
4	д.Буболево	15	5	-67
5	д.Жугино	12	4	-67
6	д.Жуковщина	0	0	0
7	д.Заозерье	2	0	-100

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %
8	д.Копанево	2	0	-100
9	д.Корнево	29	20	-31
10	д.Куминово	26	10	-62
11	д.Михайловское	145	165	14
12	д.Переселье	16	7	-56
13	д.Петровское	5	0	-100
14	д.Плаи	2	0	-100
15	д. Рыковщина	20	13	-35
16	д.Саки	1	0	-100
17	д.Синяки	18	9	-50
18	д.Таковное	4	1	-75
19	д.Устиново	11	5	-55
20	д.Шугайлово	10	3	-70
21	д.Щукино	5	0	-100
22	д.Ярилово	1	0	-100
IV	Борковское с.п.	567	650	15
1	д.Жеруны	77	100	30
2	д.Борки	18	20	11
3	д.Гончарово	13	5	-62
4	д.Дятловщина	0	0	0
5	д.Евсеевка	58	40	-31
6	д.Жуково	1	0	-100
7	д.Журавинница	0	0	0
8	д.Заручевье	0	0	0
9	д.Земцово	14	7	-50
10	д.Казеевщина	0	0	0
11	д.Канава	0	0	0
12	д.Крюк	0	0	0
13	д.Кутино	6	0	-100
14	д.Лопаты	3	0	-100
15	д.Максименки	0	0	0
16	д.Матюшино	12	8	-33
17	д.Митино	0	0	0
18	д.Мочары	14	5	-64

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %)
19	д.Мякуры	38	44	16
20	д.Нивы	1	0	-100
21	д.Низы	12	5	-58
22	д.Петрочаты	2	0	-100
23	д.Стабна	1	0	-100
24	д.Цыбульки	11	7	-36
25	д.Шестерни	0	0	0
26	д.Шишково	0	0	0
27	д.Юдино	8	4	-50
28	пос. Лесной	102	160	57
29	пос.Подосинки	176	245	39
V	Бородинское с.п.	327	365	12
1	д.Борода	190	249	31
2	д.Большое Аретово	29	31	7
3	д.Верхнее Хотяково	31	11	-65
4	д.Заболотье	6	4	-33
5	д.Малое Аретово	62	68	10
6	д.Нижнее Хотяково	6	2	-67
7	д.Оброк	3	0	-100
VI	Воробьевское с.п.	226	210	-7
1	д.Корево	51	75	47
1	д.Боровики	10	5	-50
2	д.Воробьи	20	15	-25
3	д.Выставка	4	0	-100
4	д.Городище	15	10	-33
5	д.Зальнево	0	0	0
6	д.Игнатенки	0	0	0
7	д.Ксты	5	0	-100
8	д.Лужок	40	45	13
9	д.Маклаково	8	5	-38
10	д.Никитенки	15	11	-27
11	д.Покровское	38	35	-8
12	д.Праники	11	7	-36
13	д.Тверды	1	0	-100

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %
14	д.Тиновка	1	0	-100
15	д.Шусты	0	0	0
16	д.Троицкое	8	2	-75
VII	Дубровское с.п.	415	440	6
1	д.Дубровка	312	318	2
2	д.Боярщина	4	0	-100
3	д.Залесье	13	7	-46
94	д.Слобода	1	0	-100
5	д.Хотеево	44	50	14
6	д.Юшково	52	65	25
VIII	Жичицкое с.п.	276	245	-11
1	д.Жичицы	199	207	4
2	д.Башки	19	20	5
3	д.Брюковщина	5	0	-100
4	д.Гуры	1	0	-100
5	д.Кашкурино	11	3	-73
6	д.Кисляки	0	0	0
7	д.Краськи	6	0	-100
8	д.Ласьки	4	0	-100
9	д.Михалево	0	0	0
10	д.Сельцо	31	15	-52
IX	Заборьевское с.п.	632	715	13
1	д.Заборье	411	490	19
2	д.Беленькие	8	5	-38
3	д.Боталово	27	33	22
4	д.Верхние Луги	9	5	-44
5	д.Водяны	1	0	-100
6	д.Городец	16	22	38
7	д.Здвиженки	0	0	0
8	д.Ключ	0	0	0
9	д.Козюли	34	27	-21
10	д.Нижние Луги	87	95	9
11	д.Никасицы	19	20	5
12	д.Николажи	4	0	-100

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %
13	д.Рассумаки	13	18	38
14	д.Хомяки	3	0	-100
15	д.Троицкое	0	0	0
X	Закрутское с.п.	261	245	-6
1	д.Закрутье	178	190	7
2	д.Бурлыгино	38	32	-16
3	д.Васьковщина	1	0	-100
4	д.Веретя	0	0	0
5	д.Замощье	2	0	-100
6	д.Иваново	0	0	0
7	д.Капосино	10	4	-60
8	д.Лукашово	4	0	-100
9	д.Мидюльки	4	2	-50
10	д.Никитино	0	0	0
11	д.Ожогоино	0	0	0
12	д.Пашино	5	7	40
13	д.Старина	0	0	0
14	д.Угоры	17	10	-41
15	д.Фошня	2	0	-100
XI	Закустищенское с.п.	368	385	5
1	д.Холм	269	315	17
2	д.Алексино	3	2	-33
3	д.Б.Закустище	4	0	-100
4	д.Булыжа	1	0	-100
5	д.Завилье	15	7	-53
6	д.Ивашнево	3	0	-100
7	д.Космовское	8	12	50
8	д.Коты	5	1	-80
9	д.Крутели	22	25	14
10	д.Малое Закустище	1	0	-100
11	д.Петровское	16	13	-19
12	д.Побоище	11	6	-45
13	д.Половье	1	0	-100
14	д.Сокорево	9	4	-56

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %
XII	Карцевское с. п	504	595	18
1	д.В. Моховичи	326	456	40
2	д.Бель	5	0	-100
3	д.Вишневка	22	9	-59
4	д.Вятша	8	4	-50
5	д.Добрино	5	1	-80
6	д.Елисеенки	1	0	-100
7	д.Каменка	8	0	-100
8	д.Карцево	86	95	10
9	д.Ковширы	16	20	25
10	д.Лобаново	6	2	-67
11	д.Нижние Моховичи	13	8	-38
12	д.Селивоново	6	0	-100
13	д.Шашуты	2	0	-100
XIII	Пересудовское с.п.	381	400	5
1	д.Центральная Усадьба	110	136	24
2	д.Акатово	20	25	25
3	д.Боровики	14	17	21
4	д.Диво	73	85	16
5	д.Дроково	5	2	-60
6	д.Котовщина	5	2	-60
7	д.Манихи	6	0	-100
8	д.Новые Пересуды	9	3	-67
9	д.Орлово.	7	3	-57
10	д.Паньково	3	0	-100
11	д.Скугрево	4	1	-75
12	д.Старые Пересуды	3	0	-100
13	д.Толкуны	43	48	12
14	д.Холм	74	78	5
15	д.Щеткино	5	0	-100
XIV	Полуяновское с.п.	233	225	-3
1	д.Полуяново	27	2	-15
2	д.Андреево	37	35	-5
3	д.Боярщина	129	130	1

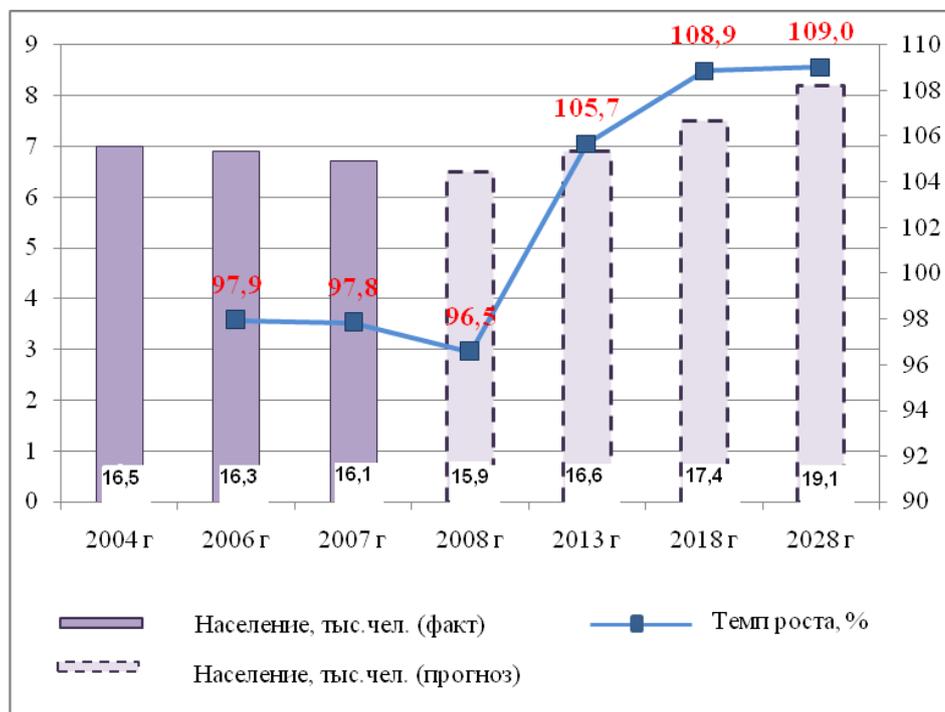
№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %
4	д.Кобызи	5	0	-100
5	д.Крупенино	28	37	32
6	д.Поречье	0	0	0
7	д.Савенки	0	0	0
8	д.Шелуганово	7	0	-100
XV	Слободское с. п.	247	235	-5
1	д.Старый Двор	53	57	8
2	д.Агеевщина	32	30	-6
3	д.Бахово	1	0	-100
4	д.Березухи	14	7	-50
5	д.Булохи	8	3	-63
6	д.Гласково	45	45	0
7	д.Гуки	1	0	-100
8	д.Дубиное	0	0	0
9	д.Желухово	0	0	0
10	д.Кировка	6	0	-100
11	д.Климьты	2	0	-100
12	д.Клин	4	0	-100
13	д.Курилы	0	0	0
14	д.Новое Пригарино	0	0	0
15	д.Павлюченки	0	0	0
16	д.Парнево	2	0	-100
17	д.Поголка	25	22	-12
18	д.Приставки	14	17	21
19	д.Протокина Гора	23	20	-13
20	д.Рудня	15	7	-53
21	д.Семешки	0	0	0
22	д.Степурино	1	0	-100
23	д.Чижаки	0	0	0
24	д.Шевелево	1	0	-100
XVI	Титовщинское с.п.	452	485	7
1	д.Титовщина	201	238	18
2	д.Боярщина	17	22	29
3	д.Дворище	0	0	0

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Население на начало 2009 г., чел.	Население на начало 2029 г., чел.	Рост (+), падение (- , %)
4	д.Деденки	3	0	-100
5	д.Дубаши	9	11	22
6	д.Лехонов Бор	8	10	25
7	д.Максимово	81	75	-7
8	д.Макунино	13	10	-23
9	д.Минаки	8	5	-38
10	д.Мордашки	1	0	-100
11	д.Семеновка	1	0	-100
12	д.Сенино	2	0	-100
13	д.Сырицы	44	45	2
14	д.Тюпина Нива	64	69	8
XVII	Шаповское с.п.	261	275	5
1	д.Шапы	184	233	27
2	д.Бордуково	0	0	0
3	д.Борисенки	17	15	-12
4	д.Борок	5	5	0
5	д.Варнавино	1	0	-100
6	д.Городная	0	0	0
7	д.Дуброво	0	0	0
8	д.Заики	6	3	-50
9	д.Кулеши	0	0	0
10	д.Мыльнице	1	0	-100
11	д.Новоселье	6	0	-100
12	д.Няньковичи	3	0	-100
13	д.Осипенки	1	0	-100
14	д.Савино	2	0	-100
15	д.Свистовичи	9	3	-67
16	д.Сеньково	3	0	-100
17	д.Сеньково Луг	4	4	0
18	д.Старины	3	1	-67
19	д.Степаново	8	1	-88
20	д.Филимоново	8	10	25
	ИТОГО НП 234	15926	19095	20

Согласно прогнозу на расчетный срок численность населения Демидовского района должна увеличиться на 3,2 тыс. человек или на 20 %. Это возможно при одновременном снижении уровня смертности и росте уровня миграции. Динамика изменения численности населения представлена на рисунке 2.

Динамика изменения численности населения района

Рисунок 2



При ранжировании населенных пунктов по общей численности постоянного населения, как на начало, так и на конец прогнозируемого периода было выделено 5 групп (таблица 10). Анализируя группы с точки зрения количественного состава, очевидно, что группой с наибольшим количеством населенных пунктов является I группа со значением интервала 0-10 человек, в состав которой входит 82 % от всех населенных пунктов. На пятом месте находится V группа, в состав которой входит наименьшее количество населенных пунктов – 1%.

Структура района по группам

Таблица 10

№ п/п	Группа населения	Условный цвет и номер группы			
		2009 год		2030 год	
		Количество населенных пунктов	%	Количество населенных пунктов	%, 2029 г.
I	0-30	192	82	192	82
II	30-100	24	10	24	10
III	100-300	13	6	11	5
IV	300-600	3	1	5	2
V	более 600	2	1	2	1
Всего		235	100	235	100

Наиболее подробно группировка населенных пунктов представлена в таблице 11.

Группировка населенных пунктов района по общей численности населения

Таблица 11

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы
1	Демидовское г.п.	д.Еськово	3	0	0-30
2	Демидовское г.п.	д.Исаково	14	5	
3	Демидовское г.п.	д.Терешины	15	0	
4	Баклановское с. п.	д.Аносинки	16	10	
5	Баклановское с. п.	д.Беляны	0	0	
6	Баклановское с. п.	д.Буболево	15	5	
7	Баклановское с. п.	д.Жугино	12	4	
8	Баклановское с. п.	д.Жуковщина	0	0	
9	Баклановское с. п.	д.Заозерье	2	0	
10	Баклановское с. п.	д.Копанево	2	0	
11	Баклановское с. п.	д.Корнево	29	20	
12	Баклановское с. п.	д.Куминово	26	10	
13	Баклановское с. п.	д.Переселье	16	7	
14	Баклановское с. п.	д.Петровское	5	0	
15	Баклановское с. п.	д.Плаи	2	0	
16	Баклановское с. п.	д. Рыковщина	20	13	
17	Баклановское с. п.	д.Саки	1	0	
18	Баклановское с. п.	д.Синяки	18	9	
19	Баклановское с. п.	д.Таковное	4	1	
20	Баклановское с. п.	д.Устиново	11	5	
21	Баклановское с. п.	д.Шугайлово	10	3	
22	Баклановское с. п.	д.Щукино	5	0	
23	Баклановское с. п.	д.Ярилово	1	0	
24	Борковское с.п.	д.Борки	18	20	
25	Борковское с.п.	д.Гончарово	13	5	
26	Борковское с.п.	д.Дятловщина	0	0	
27	Борковское с.п.	д.Жуково	1	0	
28	Борковское с.п.	д.Журавинница	0	0	
29	Борковское с.п.	д.Заручевье	0	0	
30	Борковское с.п.	д.Земцово	14	7	
31	Борковское с.п.	д.Казеевщина	0	0	
32	Борковское с.п.	д.Канава	0	0	
33	Борковское с.п.	д.Крюк	0	0	

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы	
34	Борковское с.п.	д.Кутино	6	0		
35	Борковское с.п.	д.Лопаты	3	0		
36	Борковское с.п.	д.Максименки	0	0		
37	Борковское с.п.	д.Матюшино	12	8		
38	Борковское с.п.	д.Митино	0	0		
39	Борковское с.п.	д.Мочары	14	5		
40	Борковское с.п.	д.Нивы	1	0		
41	Борковское с.п.	д.Низы	12	5		
42	Борковское с.п.	д.Петрочаты	2	0		
43	Борковское с.п.	д.Стабна	1	0		
44	Борковское с.п.	д.Цыбульки	11	7		
45	Борковское с.п.	д.Шестерни	0	0		
46	Борковское с.п.	д.Шишково	0	0		
47	Борковское с.п.	д.Юдино	8	4		
48	Бородинское с.п.	д.Большое Аретово	29	31		
49	Бородинское с.п.	д.Заболотье	6	4		
52	Бородинское с.п.	д.Нижнее Хотяково	6	2		
53	Бородинское с.п.	д.Оброк	3	0		
54	Воробьевское с.п	д.Боровики	10	5		
55	Воробьевское с.п	д.Воробьи	20	15		
56	Воробьевское с.п	д.Выставка	4	0		
57	Воробьевское с.п	д.Городище	15	10		
58	Воробьевское с.п	д.Зальнево	0	0		
59	Воробьевское с.п	д.Маклаково	8	5		
60	Воробьевское с.п	д.Никитенки	15	11		
61	Воробьевское с.п	д.Праники	11	7		
62	Воробьевское с.п	д.Тверды	1	0		
63	Воробьевское с.п	д.Тиновка	1	0		
64	Воробьевское с.п	д.Шусты	0	0		
65	Воробьевское с.п	д.Троицкое	8	2		
66	Дубровское с.п.	д.Боярщина	4	0		
67	Дубровское с.п.	д.Залесье	13	7		
68	Дубровское с.п.	д.Слобода	1	0		
69	Жичицкое с.п.	д.Башки	19	20		
70	Жичицкое с.п.	д.Брюковщина	5	0		

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы
71	Жичицкое с.п.	д.Гуры	1	0	
72	Жичицкое с.п.	д.Кашкурино	11	3	
73	Жичицкое с.п.	д.Кисляки	0	0	
74	Жичицкое с.п.	д.Краськи	6	0	
75	Жичицкое с.п.	д.Ласьки	4	0	
76	Жичицкое с.п.	д.Михалево	0	0	
77	Заборьевское с.п.	д.Беленькие	8	5	
78	Заборьевское с.п.	д.Боталово	27	33	
79	Заборьевское с.п.	д.Верхние Луги	9	5	
80	Заборьевское с.п.	д.Водяны	1	0	
81	Заборьевское с.п.	д.Городец	16	22	
82	Заборьевское с.п.	д.Здвиженки	0	0	
83	Заборьевское с.п.	д.Ключ	0	0	
84	Заборьевское с.п.	д.Никасицы	19	20	
85	Заборьевское с.п.	д.Николажи	4	0	
86	Заборьевское с.п.	д.Рассумаки	13	18	
87	Заборьевское с.п.	д.Хомяки	3	0	
88	Заборьевское с.п.	д.Троицкое	0	0	
89	Закрутское с.п.	д.Васьковщина	1	0	
90	Закрутское с.п.	д.Веретея	0	0	
91	Закрутское с.п.	д.Замощье	2	0	
92	Закрутское с.п.	д.Иваново	0	0	
93	Закрутское с.п.	д.Капосино	10	4	
94	Закрутское с.п.	д.Лукашово	4	0	
95	Закрутское с.п.	д.Мидюльки	4	2	
96	Закрутское с.п.	д.Никитино	0	0	
97	Закрутское с.п.	д.Ожогоино	0	0	
98	Закрутское с.п.	д.Пашино	5	7	
99	Закрутское с.п.	д.Старина	0	0	
100	Закрутское с.п.	д.Угоры	17	10	
101	Закрутское с.п.	д.Фошня	2	0	
102	Закустищенское с.п.	д.Алексино	3	2	
103	Закустищенское с.п.	д.Б.Закустище	4	0	
104	Закустищенское с.п.	д.Булыжа	1	0	
105	Закустищенское с.п.	д.Завилье	15	7	

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы
106	Закустищенское с.п.	д.Ивашнево	3	0	
107	Закустищенское с.п.	д.Космовское	8	12	
108	Закустищенское с.п.	д.Коты	5	1	
109	Закустищенское с.п.	д.Крутели	22	25	
110	Закустищенское с.п.	д.Малое Закустище	1	0	
111	Закустищенское с.п.	д.Петровское	16	13	
112	Закустищенское с.п.	д.Побоище	11	6	
113	Закустищенское с.п.	д.Половье	1	0	
114	Закустищенское с.п.	д.Сокорево	9	4	
115	Карцевское с. п	д.Бель	5	0	
116	Карцевское с. п	д.Вишневка	22	9	
117	Карцевское с. п	д.Вятша	8	4	
118	Карцевское с. п	д.Добрино	5	1	
119	Карцевское с. п	д.Елисеенки	1	0	
120	Карцевское с. п	д.Каменка	8	0	
121	Карцевское с. п	д.Ковширы	16	20	
122	Карцевское с. п	д.Лобаново	6	2	
123	Карцевское с. п	д.Нижние Моховичи	13	8	
124	Карцевское с. п	д.Селивново	6	0	
125	Карцевское с. п	д.Шашуты	2	0	
126	Пересудовское с.п.	д.Акатово	20	25	
127	Пересудовское с.п.	д.Боровики	14	17	
128	Пересудовское с.п.	д.Дроково	5	2	
129	Пересудовское с.п.	д.Котовщина	5	2	
130	Пересудовское с.п.	д.Манихи	6	0	
131	Пересудовское с.п.	д.Новые Пересуды	9	3	
132	Пересудовское с.п.	д.Орлово.	7	3	
133	Пересудовское с.п.	д.Паньково	3	0	
134	Пересудовское с.п.	д.Скугрево	4	1	
135	Пересудовское с.п.	д.Старые Пересуды	3	0	
136	Пересудовское с.п.	д.Щеткино	5	0	
137	Полуяновское с.п.	д.Полуяново	27	6	
138	Полуяновское с.п.	д.Кобызи	5	0	
139	Полуяновское с.п.	д.Крупенино	28	37	
140	Полуяновское с.п.	д.Поречье	0	0	

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы
141	Полуяновское с.п.	д.Савенки	0	0	
142	Полуяновское с.п.	д.Шелуганово	7	0	
143	Слободское с. п.	д.Бахово	1	0	
144	Слободское с. п.	д.Березухи	14	7	
145	Слободское с. п.	д.Булохи	8	3	
146	Слободское с. п.	д.Гуки	1	0	
147	Слободское с. п.	д.Дубиное	0	0	
148	Слободское с. п.	д.Желюхово	0	0	
149	Слободское с. п.	д.Кировка	6	0	
150	Слободское с. п.	д.Климьяты	2	0	
151	Слободское с. п.	д.Клин	4	0	
152	Слободское с. п.	д.Курилы	0	0	
153	Слободское с. п.	д.Новое Пригарино	0	0	
154	Слободское с. п.	д.Павлюченки	0	0	
155	Слободское с. п.	д.Парнево	2	0	
156	Слободское с. п.	д.Поголка	25	22	
157	Слободское с. п.	д.Приставки	14	17	
158	Слободское с. п.	д.Протокина Гора	23	20	
159	Слободское с. п.	д.Рудня	15	7	
160	Слободское с. п.	д.Семешки	0	0	
161	Слободское с. п.	д.Степурино	1	0	
162	Слободское с. п.	д.Чижачи	0	0	
163	Слободское с. п.	д.Шевелево	1	0	
164	Титовщинское с.п	д.Боярщина	17	22	
165	Титовщинское с.п	д.Дворище	0	0	
166	Титовщинское с.п	д.Деделки	3	0	
167	Титовщинское с.п	д.Дубаши	9	11	
168	Титовщинское с.п	д.Лехонов Бор	8	10	
169	Титовщинское с.п	д.Макунино	13	10	
170	Титовщинское с.п	д.Минаки	8	5	
171	Титовщинское с.п	д.Мордашки	1	0	
172	Титовщинское с.п	д.Семеновка	1	0	
173	Титовщинское с.п	д.Сенино	2	0	
174	Шаповское с.п.	д.Бордуково	0	0	
175	Шаповское с.п.	д.Борисенки	17	15	

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы	
176	Шаповское с.п.	д.Борок	5	5		
177	Шаповское с.п.	д.Варнавино	1	0		
178	Шаповское с.п.	д.Городная	0	0		
179	Шаповское с.п.	д.Дуброво	0	0		
180	Шаповское с.п.	д.Заики	6	3		
181	Шаповское с.п.	д.Кулеши	0	0		
182	Шаповское с.п.	д.Мыльнице	1	0		
183	Шаповское с.п.	д.Новоселье	6	0		
184	Шаповское с.п.	д.Няньковичи	3	0		
185	Шаповское с.п.	д.Осипенки	1	0		
186	Шаповское с.п.	д.Савино	2	0		
187	Шаповское с.п.	д.Свистовичи	9	3		
188	Шаповское с.п.	д.Сеньково	3	0		
189	Шаповское с.п.	д.Сеньково Луг	4	4		
190	Шаповское с.п.	д.Старины	3	1		
191	Шаповское с.п.	д.Степаново	8	1		
192	Шаповское с.п.	д.Филимоново	8	10		
193	Борковское с.п.	д.Жеруны	77	100		30-100
194	Борковское с.п.	д.Евсеевка	58	40		
195	Борковское с.п.	д.Мякуры	38	44		
196	Бородинское с.п.	д.Малое Аретово	62	68		
197	Бородинское с.п.	д.Верхнее Хотяково	31	11		
198	Воробьевское с.п.	д.Лужок	40	45		
199	Воробьевское с.п.	д.Покровское	38	35		
200	Дубровское с.п.	д.Хотеево	44	50		
201	Дубровское с.п.	д.Юшково	52	65		
202	Жичицкое с.п.	д.Сельцо	31	15		
203	Заборьевское с.п.	д.Козюли	34	27		
204	Заборьевское с.п.	д.Нижние Луги	87	95		
205	Закрутское с.п.	д.Бурлыгино	38	32		
206	Карцевское с. п	д.Карцево	86	95		
207	Пересудовское с.п.	д.Диво	73	85		
208	Пересудовское с.п.	д.Толкуны	43	48		
209	Пересудовское с.п.	д.Холм	74	78		
210	Полуяновское с.п.	д.Андреево	37	35		

№ п/п	Наименование сельского поселения	Наименование населенного пункта	Население на начало 2009 г.	Население на начало 2029г.	Группы
211	Слободское с. п.	д.Старый Двор	53	57	
212	Слободское с. п.	д.Агеевщина	32	30	
213	Слободское с. п.	д.Гласково	45	45	
214	Титовщинское с.п	д.Максимово	81	75	
215	Титовщинское с.п	д.Сырицы	44	45	
216	Титовщинское с.п	д.Тюпина Нива	64	69	
217	Демидовское г.п.	д.Медведки	151	220	100-300
218	Баклановское с.п	д.Бакланово	173	388	
219	Баклановское с.п	д.Михайловское	145	165	
220	Борковское с.п.	пос. Лесной	102	160	
221	Борковское с.п.	пос.Подосинки	176	245	
222	Бородинское с.п.	д.Борода	190	249	
223	Жичицкое с.п.	д.Жицицы	199	207	
224	Закрутское с.п.	д.Закрутье	178	190	
225	Закустищенское с.п.	д.Холм	269	315	
226	Пересудовское с.п.	д.Центральная Усадьба	110	136	
227	Полуяновское с.п.	д.Боярщина	129	130	
228	Титовщинское с.п	д.Титовщина	201	238	
229	Шаповское с.п.	д.Шапы	184	233	
230	Дубровское с.п.	д.Дубровка	312	318	300-600
231	Заборьевское с.п.	д.Заборье	411	490	
232	Карцевское с. п	д.В. Моховичи	326	456	
233	Демидовское г.п.	г.Демидов	7967	9525	более 600
234	Пржевальское г. п.	пгт. Пржевальское	2100	3235	

Исходя из данных таблицы видно, что к концу расчетного срока произойдет изменение в 2-х группах (переход населенного пункта из одной группы в другую):

- из 1 во 2 группу (д. Бакланово);
- из 2 в 1 группу (д. Козюли);
- из 3 в 4 группу(д.Холм) и др.

Так же на основании существующей и прогнозируемой численности населения, динамики ее изменения за последний период времени, а также в соответствии с уровнем развития социальной и производственной сфер каждому населенному пункту присвоен статус по отношению к градостроительному развитию территории:

1. Населенные пункты с нулевой численностью – населенные пункты, в которых численность населения равна нулю.

2. Без градостроительного развития – населенные пункты с неразвитой производственной и социальной сферами.

3. Слабого градостроительного развития – населенные пункты со слабовыраженной системой социально-бытового обслуживания населения и слабо развитым производством.

4. Умеренного градостроительного развития – населенные пункты с наибольшим спектром объектов обслуживания населения, в производственной сфере – наличие производственных мощностей, обеспечивающих занятость и создание рабочих мест.

5. Активного градостроительного развития – населенные пункты с развитыми сферами деятельности всех направлений, которые создают комфортное проживание населения.

Статусы градостроительного развития населенных пунктов района

Таблица 12

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Численность населения на конец периода		Уровень градостроительного развития	
		2009 г.	2029 г.	Статус на 2009 г.	Статус на 2029 г.
I	Демидовское г.п.				
1	г.Демидов	7895	8685	Умеренного градразвития	Активного градразвития
2	д.Медведки	151	220	Слабого градразвития	Активного градразвития
3	д.Еськово	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
4	д.Исаково	14	5	Без градразвития	Без градразвития
5	д.Терешины	15	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
II	Пржевальское г.п.				
6	пос.Пржевальское	1906	2097	Умеренного градразвития	Активного градразвития
III	Баклановское с. п.				
7	д.Бакланово	173	380	Слабого градразвития	Активного градразвития
8	д.Аносинки	16	10	Без градразвития	Без градразвития
9	д.Беляны	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
10	д.Буболево	15	5	Без градразвития	Без градразвития
11	д.Жугино	12	4	Без градразвития	Без градразвития
12	д.Жуковщина	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
13	д.Заозерье	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
14	д.Копанево	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
15	д.Корнево	29	20	Без градразвития	Без градразвития
16	д.Куминово	26	10	Без градразвития	Без градразвития
17	д.Михайловское	145	165	Слабого градразвития	Слабого градразвития
18	д.Переселье	16	7	Без градразвития	Без градразвития
19	д.Петровское	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
20	д.Плаи	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
21	д. Рыковщина	20	13	Без градразвития	Без градразвития
22	д.Саки	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью

23	д.Синяки	18	9	Без градразвития	Без градразвития
24	д.Таковное	4	1	Без градразвития	Без градразвития
25	д.Устиново	11	5	Без градразвития	Без градразвития
26	д.Шугайлово	10	3	Без градразвития	Без градразвития
27	д.Щукино	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
28	д.Ярилово	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
IV	Борковское с.п.				
29	д.Жеруны	77	100	Слабого градразвития	Слабого градразвития
30	д.Борки	18	20	Без градразвития	Без градразвития
31	д.Гончарово	13	5	Без градразвития	Без градразвития
32	д.Дятловщина	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
33	д.Евсеевка	58	40	Без градразвития	Без градразвития
34	д.Жуково	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
35	д.Журавинница	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
36	д.Заручевье	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
37	д.Земцово	14	7	Без градразвития	Без градразвития
38	д.Казеевщина	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
39	д.Канава	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
40	д.Крюк	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
41	д.Кутино	6	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
42	д.Лопаты	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
43	д.Максименки	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
44	д.Матюшино	12	8	Без градразвития	Без градразвития
45	д.Митино	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
46	д.Мочары	14	5	Без градразвития	Без градразвития
47	д.Мякуры	38	44	Без градразвития	Без градразвития
48	д.Нивы	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
49	д.Низы	12	5	Без градразвития	Без градразвития
50	д.Петрочаты	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
51	д.Стабна	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
52	д.Цыбульки	11	7	Без градразвития	Без градразвития
53	д.Шестерни	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
54	д.Шишково	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
55	д.Юдино	8	4	Без градразвития	Без градразвития
56	пос. Лесной	102	160	Слабого градразвития	Умеренного градразвития
57	пос.Подосинки	176	245	Слабого градразвития	Умеренного градразвития
V	Бородинское с.п.				
58	д.Борода	190	249	Слабого градразвития	Активного градразвития
59	д.Большое Аретово	29	31	Без градразвития	Активного градразвития
60	д.Верхнее Хотяково	31	11	Без градразвития	Без градразвития

61	д.Заболотье	6	4	Без градразвития	Без градразвития
62	д.Малое Аретово	62	68	Без градразвития	Без градразвития
63	д.Нижнее Хотяково	6	2	Без градразвития	Без градразвития
64	д.Оброк	3	2	Без градразвития	Без градразвития
VI	Воробьевское с.п.				
65	д.Корево	51	75	Без градразвития	Без градразвития
66	д.Боровики	10	5	Без градразвития	Без градразвития
67	д.Воробьи	20	15	Без градразвития	Без градразвития
68	д.Выставка	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
69	д.Городище	15	10	Без градразвития	Без градразвития
70	д.Зальнево	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
71	д.Игнатенки	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
72	д.Ксты	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
73	д.Лужок	40	45	Без градразвития	Без градразвития
74	д.Маклаково	8	5	Без градразвития	Без градразвития
75	д.Никитенки	15	11	Без градразвития	Без градразвития
76	д.Покровское	38	35	Без градразвития	Активного градразвития
77	д.Праники	11	7	Без градразвития	Без градразвития
78	д.Тверды	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
79	д.Тиновка	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
80	д.Шусты	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
81	д.Троицкое	8	2	Без градразвития	Без градразвития
VII	Дубровское с.п.				
82	д.Дубровка	312	318	Слабого градразвития	Активного градразвития
83	д.Боярщина	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
84	д.Залесье	13	7	Без градразвития	Без градразвития
85	д.Слобода	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
86	д.Хотеево	44	50	Без градразвития	Без градразвития
87	д.Юшково	52	65	Без градразвития	Без градразвития
VIII	Жичицкое с.п.				
88	д.Жичицы	199	207	Слабого градразвития	Активного градразвития
89	д.Башки	19	20	Без градразвития	Без градразвития
90	д.Брюковщина	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
91	д.Гуры	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
92	д.Кашкурино	11	3	Без градразвития	Без градразвития
93	д.Кисляки	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
94	д.Краськи	6	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
95	д.Ласьки	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью

96	д. Михалево	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
97	д. Сельцо	31	15	Без градразвития	Без градразвития
IX	Заборьевское с.п.				
98	д. Заборье	411	490	Слабого градразвития	Активного градразвития
99	д. Беленькие	8	5	Без градразвития	Без градразвития
100	д. Боталово	27	33	Без градразвития	Без градразвития
101	д. Верхние Луги	9	5	Без градразвития	Без градразвития
102	д. Водяны	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
103	д. Городец	16	22	Без градразвития	Без градразвития
104	д. Здвиженки	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
105	д. Ключ	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
106	д. Козюли	34	27	Без градразвития	Без градразвития
107	д. Нижние Луги	87	95	Без градразвития	Без градразвития
108	д. Никасицы	19	20	Без градразвития	Без градразвития
109	д. Нихолажи	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
110	д. Рассумаки	13	18	Без градразвития	Без градразвития
111	д. Хомяки	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
112	д. Троицкое	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
X	Закрутское с.п.				
113	д. Закрутье	178	190	Слабого градразвития	Активного градразвития
114	д. Бурлыгино	38	32	Без градразвития	Без градразвития
115	д. Васьковщина	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
116	д. Веретя	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
117	д. Замошье	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
118	д. Иваново	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
119	д. Капосино	10	4	Без градразвития	Без градразвития
120	д. Лукашово	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
121	д. Мидюльки	4	2	Без градразвития	Без градразвития
122	д. Никитино	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
123	д. Ожого	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
124	д. Пашино	5	7	Без градразвития	Без градразвития
125	д. Старина	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
126	д. Угоры	17	10	Без градразвития	Без градразвития
127	д. Фошня	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
XI	Закустищенское с.п.				
128	д. Холм	269	315	Слабого градразвития	Умеренного градразвития
129	д. Алексино	3	2	Без градразвития	Без градразвития
130	д. Б. Закустище	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой

					численностью
131	д.Булыжа	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
132	д.Завилье	15	7	Без градразвития	Без градразвития
133	д.Ивашнево	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
134	д.Космовское	8	12	Без градразвития	Без градразвития
135	д.Коты	5	1	Без градразвития	Без градразвития
136	д.Крутели	22	25	Без градразвития	Умеренного градразвития
137	д.Малое Закустище	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
138	д.Петровское	16	13	Без градразвития	Без градразвития
139	д.Побоище	11	6	Без градразвития	Без градразвития
140	д.Половье	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
141	д.Сокорево	9	4	Без градразвития	Без градразвития
XII	Карцевское с.п				
142	д.В. Моховичи	326	456	Слабого градразвития	Умеренного градразвития
143	д.Бель	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
144	д.Вишневка	22	9	Без градразвития	Без градразвития
145	д.Вятша	8	4	Без градразвития	Без градразвития
146	д.Добрино	5	1	Без градразвития	Без градразвития
147	д.Елисеенки	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
148	д.Каменка	8	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
149	д.Карцево	86	95	Без градразвития	Без градразвития
150	д.Ковширы	16	20	Без градразвития	Без градразвития
151	д.Лобаново	6	2	Без градразвития	Без градразвития
152	д.Нижние Моховичи	13	8	Без градразвития	Без градразвития
153	д.Селивоново	6	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
154	д.Шашуты	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
XIII	Пересудовское с.п.				
155	д.Центральная Усадьба	110	136	Слабого градразвития	Активного градразвития
156	д.Акатово	20	25	Без градразвития	Без градразвития
157	д.Боровики	14	17	Без градразвития	Без градразвития
158	д.Диво	73	85	Без градразвития	Без градразвития
159	д.Дроково	5	2	Без градразвития	Без градразвития
160	д.Котовщина	5	2	Без градразвития	Без градразвития
161	д.Манихи	6	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
162	д.Новые Пересуды	9	3	Без градразвития	Без градразвития
163	д.Орлово.	7	3	Без градразвития	Без градразвития
164	д.Паньково	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
165	д.Скугрево	4	1	Без градразвития	Без градразвития
166	д.Старые Пересуды	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью

167	д.Толкуны	43	48	Без градразвития	Без градразвития
168	д.Холм	74	78	Без градразвития	Умеренного градразвития
169	д.Щеткино	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
XIV	Полуяновское с.п.				
170	д.Полуяново	27	23	Без градразвития	Без градразвития
171	д.Андреево	37	35	Без градразвития	Без градразвития
172	д.Боярщина	129	130	Слабого градразвития	Слабого градразвития
173	д.Кобызы	5	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
174	д.Крупенино	28	37	Без градразвития	Без градразвития
175	д.Поречье	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Умеренного градразвития
176	д.Савенки	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
177	д.Шелуганово	7	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
XV	Слободское с.п.				
178	д.Старый Двор	53	57	Без градразвития	Без градразвития
179	д.Агеевщина	32	30	Без градразвития	Без градразвития
180	д.Бахово	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
181	д.Березухи	14	7	Без градразвития	Без градразвития
182	д.Булохи	8	3	Без градразвития	Без градразвития
183	д.Гласково	45	45	Без градразвития	Без градразвития
184	д.Гуки	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
185	д.Дубиное	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
186	д.Желухово	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Слабого градразвития
187	д.Кировка	6	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
188	д.Климьты	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
189	д.Клин	4	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
190	д.Курилы	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
191	д.Новое Пригарино	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
192	д.Павлюченки	0	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
193	д.Парнево	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
194	д.Поголка	25	22	Без градразвития	Без градразвития
195	д.Приставки	14	17	Без градразвития	Без градразвития
196	д.Протокина Гора	23	20	Без градразвития	Без градразвития
197	д.Рудня	15	7	Без градразвития	Без градразвития
198	д.Семешки	0	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
199	д.Степурино	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
200	д.Чижаки	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
201	д.Шевелево	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью

XVI	Титовщинское с.п.				
202	д.Титовщина	201	238	Слабого градразвития	Слабого градразвития
203	д.Боярщина	17	22	Без градразвития	Без градразвития
204	д.Дворище	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
205	д.Деденки	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
206	д.Дубаши	9	11	Без градразвития	Без градразвития
207	д.Лехонов Бор	8	10	Без градразвития	Без градразвития
208	д.Максимово	81	75	Без градразвития	Без градразвития
209	д.Макунино	13	10	Без градразвития	Без градразвития
210	д.Минаки	8	5	Без градразвития	Без градразвития
211	д.Мордашки	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
212	д.Семеновка	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
213	д.Сенино	2	0	Без градразвития	Умеренного градразвития
214	д.Сырицы	44	45	Без градразвития	Без градразвития
215	д.Тюпина Нива	64	69	Без градразвития	Без градразвития
XVII	Шаповское с.п.				
216	д.Шапы	184	233	Слабого градразвития	Умеренного градразвития
217	д.Бордуково	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
218	д.Борисенки	17	15	Без градразвития	Без градразвития
219	д.Борок	5	5	Без градразвития	Без градразвития
220	д.Варнавино	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
221	д.Городная	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
222	д.Дуброво	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
223	д.Заики	6	3	Без градразвития	Без градразвития
224	д.Кулеши	0	0	Н.п. с нулевой численностью	Н.п. с нулевой численностью
225	д.Мыльнице	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
226	д.Новоселье	6	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
227	д.Няньковичи	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
228	д.Осипенки	1	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
229	д.Савино	2	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
230	д.Свистовичи	9	3	Без градразвития	Без градразвития
231	д.Сеньково	3	0	Без градразвития	Н.п. с нулевой численностью
232	д.Сеньково Луг	4	4	Без градразвития	Без градразвития
233	д.Старины	3	1	Без градразвития	Без градразвития
234	д.Степаново	8	1	Без градразвития	Без градразвития
235	д.Филимоново	8	10	Без градразвития	Без градразвития
ИТОГО НП 234		15926	19095		

На сегодняшний день по уровню градостроительного развития населенные пункты делятся на 4 группы. Самой многочисленной является группа с уровнем «без градостроительного развития», включающая 178 населенных пункта (75,75% от общего количества населенных пунктов района). Самой малочисленной – «умеренного градостроительного развития» (2 населенных пункта – 0,85 % от общего количества населенных пунктов района).

При реализации мероприятий схемы территориального планирования района к концу расчетного срока населенные пункты предполагается выделить в 5 групп.

Количественная структура района по уровням градостроительного развития

Таблица 13

№ п/п	Уровень градостроительного развития	2009 год		2029 год	
		Количество населенных пунктов	%	Количество населенных пунктов	%
1	Активного градостроительного развития	-	-	11	4,68
2	Умеренного градостроительного развития	2	0,85	7	2,98
3	Слабого градостроительного развития	17	7,23	4	1,70
4	Без градостроительного развития	178	75,75	110	46,8
5	Населенные пункты с нулевой численностью	38	16,2	103	43,84
Итого		235	100	235	100

Таким образом, можно сделать следующие выводы:

1. На сегодняшний день значительная доля населения приходится на административный центр г. Демидов и составляет 50,1% от общей численности района.

К концу расчетного срока положение скорее всего не изменится – п.г.т. Пржевальское и г. Демидов будут доминировать.

2. Население района имеет возрастную структуру (37% от общей численности – население старше трудоспособного возраста; 11% - младше трудоспособного возраста).

3. Согласно прогнозу численность населения к концу 2029 года должна вырасти на 20% и составить порядка 19 095 человек.

4. Исходя из численности населения, населенные пункты были разбиты на 5 групп. К концу расчетного срока соотношение в группах несколько изменится, что будет связано с переходом некоторых населенных пунктов в другую группу.

5. Согласно разбивке населенных пунктов по статусам, можно сказать, что лишь 11 населенных пунктов будут оказывать значимое влияние на развитие района. К концу расчетного срока этим населенным пунктам были присвоены статусы активного и умеренного развития.

6. На сегодняшний день на территории района есть 38 населенных пунктов, численность населения в которых равна нулю.

К концу расчетного срока этот показатель возможно увеличится до 103.

Населенные пункты с нулевой численностью из состава района исключены не будут.

5.2. Промышленность.

Одной из основных задач территориального планирования является развитие производственной сферы, создание высокооплачиваемых рабочих мест, повышение уровня жизни населения.

Для осуществления эффективных предложений по развитию производственной сферы необходимо произвести комплексную оценку имеющегося производственного потенциала Демидовского района.

Основными отраслями производства в районе являются сельское хозяйство (животноводство и растениеводство), обрабатывающее производство (обработка древесины и производство изделий из дерева); текстильное производство; производство пищевых продуктов и производство нерудных материалов.

Деревообрабатывающее производство

Одним из направлений в промышленной сфере Демидовского района является деревообрабатывающее производство (обработка древесины и производство изделий из дерева).

В данной отрасли функционирует 5 предприятий, все они расположены в административном центре района г. Демидов.

Перечень деревообрабатывающих предприятий района

Таблица 14

Наименование предприятия	Основные виды продукции	Адрес предприятия
ООО «Визир»	Производство пиломатериалов	Смоленская область, Демидовский район, г. Демидов.
Демидовский филиал ОГУП «Смоленсклес»	Производство пиломатериалов и заготовка древесины	Смоленская область, Демидовский район, г. Демидов.
ФГУ «Демидовское лесничество – ФОГУ «Смоленское управление лесничествами»	Охрана леса	Смоленская область, Демидовский район, г. Демидов.
ООО «Лесотехник»	Производство пиломатериалов	Смоленская область, Демидовский район, г. Демидов.
ООО «Поречье»	Производство пиломатериалов	Смоленская область, Демидовский район, пос. Сельхозтехника

Лесное хозяйство имеет важное значение для экономики района. Основным лесозаготовительным предприятием в районе является Демидовский филиал ОГУП «Смоленсклес». Однако он практически не развивается. Сказывается нехватка древесины, удаленность и труднодоступность участков, а также предоставление их с аукционов.

Текстильное производство

Текстильное производство в районе представлено следующими предприятиями: ООО «Комета Плюс» (производство мягкой игрушки, мягкой, набивной); ООО «Этника» (пошив спецодежды для работников казино, банков); ОАО «Шанс» (пошив верхней одежды).

Из общего объема производства 80 % приходится на предприятие по пошиву мягкой игрушки ООО «Комета-плюс». Ежегодно это предприятие наращивает объем производства. В 2008 году для хранения продукции собственного производства построено два ангара. Предприятие из года в год наращивает и расширяет производство. Число работающих составляет 402 человека. Вторым предприятием по пошиву, но уже спецодежды является ООО «Этника». На данном предприятии работают 25 человек. На перспективу предприятие планирует увеличить численность работающих до 50-ти человек, расширить ассортимент выпускаемой продукции и, соответственно, объемы производства.

Пищевая промышленность в районе представлена ПО «Хлебокомбинат», ЗАО «Демидовский завод минеральных вод» и Цех по переработке молока расположенный в деревне Дубровка. Это предприятия, работающие с перспективой увеличения выпуска продукции и модернизации производств (планируется производить выдув фирменной бутылки на ЗАО «Демидовский завод минеральных вод»).

5.3. Сельское хозяйство

На сегодняшний день на территории муниципального образования «Демидовский район» существует 5 сельхозпредприятий (одно из которых МУП «Аграрник», объединившее финансово слабые хозяйства в котором работало на конец 2008 года 289 человек) 9 крестьянских (фермерских) хозяйств и около 3000 личных подсобных хозяйств населения.

В районе развито животноводческое направление. Занимаются разведением:

- крупного рогатого скота: коровы, быки, нетели;
- овец, коз;
- птицы: гуси;

Приоритетное направление в животноводстве – разведение молочного и мясного крупного рогатого скота.

Также одним из направлений сельского хозяйства Демидовского района является растениеводство. На территории муниципального образования выращивают:

- зерновые культуры: пшеница, рожь, овес, которые используются в основном как фуражное зерно;
- технические культуры: лен-долгунец;
- картофель;
- овощные и бахчевые культуры: капуста, огурцы, помидоры, свекла, морковь;
- кормовые культуры; силосные культуры, корнеплодовые кормовые культуры;
- многолетние плодовые насаждения и ягодные культуры: яблоня, груша, слива, вишня, черешня, земляника, смородина, крыжовник и др.

Подробная информация относительно действующих сельскохозяйственных предприятий и их основные характеристики представлены в таблице 15 и на рисунке 3.

Объем производимой продукции сельскохозяйственными предприятиями за период 2005-2008 гг.

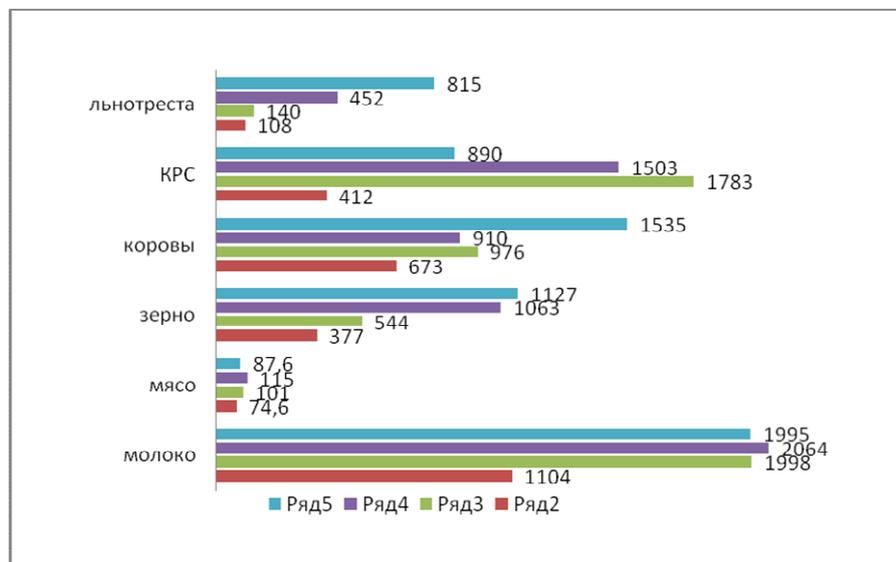
Таблица 15

Наименование предприятия	Местоположение	Наименование выпускаемой продукции в натуральном выражении, тонн/поголовье	Временной период, год			
			2005	2006	2007	2008
МУП «Аграрник»	г. Демидов	молоко	338	1198	1251	1094
		мясо	12	56,6	89	58
		зерно	194	436	953	1067
		КРС	438	1199	949	966
		коровы	209	529	516	519
		льнотреста	32	114	400	460
СПК им. «Кутасова»	д. Дубровка	молоко	271	290	228	212
		мясо	24,6	11,3	9	8
		зерно	31	-	-	-
		КРС	236	225	213	208
		коровы	179	179	134	124
СПК «Моховичи»»	д. Моховичи	молоко	393	423	468	582
		мясо	20	18,1	9	14
		зерно	114	66	92	60
		КРС	296	263	258	281
		коровы	210	210	210	200
		льнотреста	76	26	52	355
СПК «Гончаровское»	д. Жеруны	молоко	42	30	41	33
		мясо	11	9	1	0,6
		зерно	10	10	-	-
		КРС	49	32	23	20
		коровы	45	28	20	17
СПК «Шапы»	д. Шапы	молоко	60	57	76	74
		мясо	7	6	7	7
		зерно	28	32	18	-
		КРС	67	64	60	60
		коровы	30	30	30	30
ИТОГО		молоко	2064	1104	1998	1995

	мясо	115	74,6	101	87,6
	зерно	1063	377	544	1127
	КРС	1503	412	1783	1535
	коровы	910	673	976	890
	льнотреста	108	140	452	815

Показатели производительности сельскохозяйственных предприятий по основным типам продукции за период 2005-2008 г.г.

Рисунок 3



Производство зерна в целом по району в 2008 году составило 1127 тонн или 207 % к уровню 2007 года. Это говорит о росте урожайности. Основной объем производства приходится на сельхозпредприятия, и лишь 4% на хозяйства населения.

Что касается отрасли животноводства (молочный и мясной крупный рогатый скот), то здесь наблюдается нестабильное положение. В 2008 году поголовье КРС во всех категориях хозяйств по району составило 1535 голов, что составляет 86 % к уровню 2007 года. Причиной уменьшения поголовья скота является несбалансированный рацион питания и отсутствие требуемого материального блага для обновления стада.

Производство молока по району в 2008 году составило 1995 тонн или 99,8 % к уровню 2007 года.

Производство мяса в 2008 году составило 87,6 тонн, что составляет 86,7 % от уровня 2007 года. Проанализировав комплексную оценку фактического состояния сельского хозяйства можно сделать вывод, что выработалась тенденция спада объема сельскохозяйственной продукции и необходимы радикальные меры по их выведению на нормальный уровень.

Общий перечень предприятий района

Таблица 16

№ п/п	Наименование предприятия	Вид деятельности	Местоположение
1	МУП «Аграрник»	Животноводство, растениеводство	г. Демидов
2	ООО «Негоциант»	строительство, ремонт	г. Демидов
3	СПК «Моховичи»	Животноводство, растениеводство	д. В-Моховичи
4	СПК «Гончарово»	Животноводство, растениеводство	д. Жеруны
5	СПК им. «Кутасова»	Животноводство Растениеводство	д. Дубровка
6	СПК «Шапы»	Животноводство Растениеводство	д. Шапы
7	КХ «Бакланово»	Растениеводство Животноводство	д. Бакланово
8	КФХ «Заречье»	Растениеводство	д. Полуяново
9	КФХ «Желюхово»	Растениеводство	д. Желюхово
10	КФХ «Дагестан»	Животноводство	д. М-Аретово
11	КФХ «Искра»	Животноводство	д. Титовщина
12	КФХ «Луч»	Животноводство	д. Титовщина
13	КХ «Жичицы»	Животноводство Растениеводство	д. Жичицы
14	ООО «БИС»	строительство, ремонт зданий	г. Демидов
15	ООО «Этника»	Пошив спецодежды для работников казино, банков	г. Демидов
16	ЗАО «Демидов-Керамика»	Производство кирпича	г. Демидов
17	Цех по переработке молока	Производство молочной продукции	д. Дубровка
18	ФГУ «Демидовское лесничество – ФОГУ «Смоленское управление лесничествами»	Охрана леса	г. Демидов
19	ООО «Визир»	Производство пиломатериалов	г. Демидов
20	ООО «Лесотехник»	Производство пиломатериалов	г. Демидов
21	ООО «Поречье»	Производство пиломатериалов	пос. Сельхозтехника
22	ООО «Комета Плюс»	Производство игрушки детской, мягкой, набивной	г. Демидов
23	ОАО «Демидовский льнозавод»	Переработка льнотресты	пос. Льнозавод
24	ПО «Хлебокомбинат»	Производство хлебобулочных, кондитерских изделий	г. Демидов
25	ООО «Мираж»	Производство трикотажных изделий	г. Демидов

26	ООО «Аспект»	Производство игр и игрушек	г. Демидов
27	ЗАО «Демидовский завод минеральных вод»	Производство минеральной воды	г. Демидов
28	Горный цех «Свадица» ЗАО «Комбинат промышленных предприятий»	Добыча полезных ископаемых	д. Толкуны
29	Демидовский филиал ОГУП «Смоленсклес»	Заготовка и переработка древесины	г. Демидов
30	МУП «Родник»	Сбор и очистка воды	г. Демидов
31	МУП «Заказчик»	Управление и эксплуатация жилищного фонда	г. Демидов
32	МУП «Янтарь»	Сбор и очистка воды	г. Демидов
33	СОГУП «Демидовский ДРСУ»	Ремонт и содержание дорог	г. Демидов
34	ЗАО «Инвакорп-агро»	Разведение птицы	д. Сенино
35	ООО «Демидовское ДСПМК»	Строительство и ремонт дорог	г. Демидов
36	Демидовский молочный завод Руднянского комбината ВНПО «Детское питание»	Производство и отгрузка молока	г. Демидов

5.4. Объекты социальной сферы

5.4.1. Образование

Система образования района представлена 24 учреждениями, в том числе:

- СОГОУ СПО и Демидовский сельхозхозяйственный техникум;
- ПЛ № 8 (профессиональный лицей № 8);

4 детскими дошкольными учреждениями;

17 общеобразовательными школами (в том числе 10 основных, 7 средних). При 4-х школах расположены интернаты.

Общая проектная мощность дошкольных образовательных учреждений по району составляет мест, фактически их посещает 415 детей. Все детские дошкольные учреждения расположены в административных центрах поселений.

Детские дошкольные учреждения не имеют стопроцентной загруженности.

В целом обеспеченность населения района учреждениями дошкольного образования составляет 256%.

Школьные учреждения представлены средними и общими школами.

Средние школы – д. Заборье, д. Дубровка, г. Демидов, пос. Пржевальское.

Основные образовательные школы расположены в следующих населенных пунктах: д.Центральная Усадьба, д.Боярщина, д.Бакланово, д.Закрутье, д.Жеруны, д.Борода, д.В.Моховичи, д. Жичицы, д.Корево, д.Михайловское, д.Холм, д.Шапы.

На сегодняшний день по району школьные учреждения посещает порядка 1368 человек при проектной обеспеченности 4622 учащихся. В районе нет ни одной школы со стопроцентной загруженностью, средний коэффициент загрузки – 36%.

Все школы находятся в удовлетворительном состоянии.

По данным управления образования для подвоза детей из удаленных населенных пунктов в школу, разработаны по территории района специальные автобусные маршруты.

Кроме того, при 4-х школах (г. Демидов, д. Ц.Усадьба, д. Дубровка и пос. Пржевальское) расположены интернаты, рассчитанные на недельное проживание. Здания интернатов находятся в удовлетворительном состоянии.

Характеристика действующих объектов образования с анализом обеспеченности приведена в таблице 17.

Характеристика объектов образования

Таблица 17

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Наименование учреждения	Кол-во	М _{факт} , (мест)	М _{проект} , (мест)	Год ввода	% износа	Степень загрузки	Прогнозируемое кол-во мест на 2009-2210 г.г.	Д (-), И (+)	Примечание	
I	Демидовское г.п.	Детский сад	2	5	8	-	-	63	4	-		
		Общеобразовательная школа	2			-	-	31	37	-		
		Школа - интернат	1	8	20				12			
		Дом детского творчества	1									
1	г. Демидов	МОУ СОШ №1 г.Демидова	1	396	704	1955(старое здание)1995-пристройка.	94	63	400	4	Интернат при школе	
		МОУ СОШ №2 г.Демидова	1	392	962	1969	100	31	405	13	Интернат при школе	
		МДОУ д/с №2 «Сказка»	1	171					20%			
		МДОУ д/с №3 «Одуванчик»	1	120					40%			
		МУДОД «Детско-юношеская спортивная школа»	1	320						350	30	
		Учреждение начального профессионального образования «Лицей №8»	1	92	450	год ввода – 1966г.	85%		250	158		
		Учреждение среднего профессионального образования «Демидовский сельхозхозяйственный техникум»	1	201	960	год ввода – 1980г.	43%		400	199		
II	Пржевальское г. п.	Общеобразовательная школа	1								Дошкольное отделение при школе	
		Интернат для присторельных	1	12	18				13			
№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Наименование учреждения	Кол-во	М _{факт} , (мест)	М _{проект} , (мест)	Год ввода	% износа	Степень загрузки	Прогнозируемое кол-во мест на 2009-2210 г.г.	Д (-), И (+)	Примечание	
4	п. Пржевальское	МОУ Пржевальская СОШ	1	279	784	1980	-	-	214	-1		
III	Заборьевское с.п. д.Заборье	Школа	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
		МОУ Заборьевская СОШ	1	90	240	1966			79			
IV	Дубровское с.п.	Детский сад	1	7	20	-	-	35	6			
		Общеобразовательная	1								Интернат при школе	

		школа					
	д. Дубровка	МОУ Дубровская СОШ	1	39	192	1987	41
	д. Дубровка	МДОУ Дубровский д/сад	1	13			
V	Закрутское с.п.	Общеобразовательная школа	1				
	д. Закрутье	МОУ Бурлыгинская ООШ	1	24	192	1961	17
VI	Пересудовское с.п.	Общеобразовательная школа	1				Интернат при школе
			1	19	108	1989	18
		МОУ Холмовская №1 ООШ					
VII	Полуяновское с.п.	Общеобразовательная школа	1				
		МОУ Андреевская ООШ	1	14	180	1963	13
VIII	Баклановское с.п.	школа	1				
	д.Бакланово		1	12	150	1960	11
		МОУ Баклановская ООШ					
	д. Михайловское	МОУ Михайловская ООШ	1	27	150	1957	27
IX	Борковское с.п.	Общеобразовательная школа					
		МОУ Борковская ООШ	1				
			1	22	40	1985	18
X	Бородинское с. п.	Детский сад	1				
		Общеобразовательная школа	1				
	д. Борода	МОУ Бородинская ООШ	1	23	180	1964	20
	д. Борода	МДОУ Бородинский д/сад «Зернышко»	1	10			
XI	Жичицкое с.п.	Общеобразовательная школа	1				
	д.Жичицы	МОУ Жичицкая ООШ	1	22	180	1958	26
XII	Карцевское с.п.	Общеобразовательная школа	1				
	д. В. Моховичи	МОУ В. Моховичская ООШ	1	33	192	1979	21
XIII	Закустищенское с.п.	Общеобразовательная школа	1				
		МОУ Холмовская №2	1	27	180	1960	23

ООШ							
XIV	Шаповское с.п.	Общеобразовательная школа	1				
		МОУ Шаповская ООШ	1	31	150	1991	27
VI	Воробьевское с. п.	Общеобразовательная школа					
	д.Корево	МОУ Коревская ООШ	1	13	50	1957	13
	ИТОГО	Детский сад	5				
		Школа	17				
		Интернат	4				
		Дом детского творчества	2				

Примечание:

СОШ – средняя общеобразовательная школа, ООШ – основная общеобразовательная школа, Д[-]/И[+] – дефицит/ излишек на конец 2008 г.

Населенные пункты, имеющие нулевое значение численности населения и не имеющие потребность в объектах образования, в таблице отражены не были.

5.4.2 Здоровоохранение

Сфера здравоохранения в районе представлена МУЗ Демидовская ЦРБ, санаторий им. Пржевальского и 22 фельдшерско-акушерскими пунктами.

МУЗ Демидовская ЦРБ включает в себя:

- 1) Стационар на 151 койку;
- 2) Поликлинику на 238 посещений в смену;
- 3) Отделение скорой помощи;
- 4) Пржевальскую врачебную амбулаторию на 60 посещений в смену;
- 5) 22 ФАПа;
- 6) 4 здравпункта.

При больнице имеется автомобильный парк, состоящий из 16 санитарных автомобилей.

Необходимая вместимость и структура лечебно-профилактических учреждений определяются в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 03.07.1996 № 1063-р «Социальные нормативы и нормы», в соответствии с которым требуемая мощность амбулаторно-поликлинических учреждений составляет 181,5 посещений в смену на 10 тыс. жителей, стационарами всех типов – 134,7 коек на 10 тыс. жителей.

На сегодняшний день мощность ЦРБ удовлетворяет рассчитанной потребности населения.

Обеспеченность района объектами здравоохранения представлена в таблице 18.

Обеспеченность Демидовского района объектами здравоохранения.

Таблица 18

№ п/п	Наименование сельского поселения/населенного пункта	Челенения на ец 2007г.,	Наименование объекта здравоохранения	Кол-во	Мощность фактическая	Год ввода	Степень износа, %
I I	Демидовское г.п.	7976	Поликлиника	1	238 (посещений в смену)		-
			Стационар	1	151 (коек)		-
1	г. Демидов	7895	Поликлиника	1	238 (посещений в смену)		-
			Стационар	1	151 (коек)		-
2	д. Медведки	151	ФАП	1	-	н/д	-
II	Пржевальское г.п.	1941		2	-	н/д	-
3	п. Пржевальское	1906	ВА	1	60 (посещений в смену)	н/д	-
4	п. Пржевальское	1906	ФАП	1	-	н/д	-
III	Баклановское с.п.	536	ФАП	2	-	н/д	-
5	д. Бакланово	177	ФАП	1	-	н/д	-
6	д. Михайловское	146	ФАП	1	-	н/д	-

№ п/п	Наименование сельского поселения/населенного пункта	Численность населения на 2007г.,	Наименование объекта здравоохранения	Кол-во	Мощность фактическая	Год ввода	Степень износа, %
IV	Заборьевское с.п.	647	ФАП	2	-	н/д	-
7	д. Заборье	411	ФАП	1	-	н/д	-
8	д. Н.Луги	93	ФАП	1	-	н/д	-
V	Карцевское с.п.	504	ФАП	2	-	н/д	-
9	д. В-Моховичи	326	ФАП	1	-	н/д	-
10	д. Карцево	86	ФАП	1	-	н/д	-
VI	Бородинское с.п.	327	ФАП	1	-	н/д	-
11	д. Борода	190	ФАП	1	-	н/д	-
VII	Воробьевское с.п.	227	ФАП	1	-	н/д	-
12	д. Корево	50	ФАП	1	-	н/д	-
VIII	Пересудовское с.п.	393	ФАП	1	-	н/д	-
13	д. Ц.Усадьба	117	ФАП	1	-	н/д	-
IX	Борковское с.п.	567	ФАП	3	-	н/д	-
14	д. Жеруны	77	ФАП	1	-	н/д	-
15	д. Мякуры	35	ФАП	1	-	н/д	-
16	д. Евсеевка	58	ФАП	1	-	н/д	-
X	Закустищенское с.п.	368	ФАП	1	-	н/д	-
17	д. Холм	269	ФАП	1	-	н/д	-
XI	Слободское с.п.	247	ФАП	1	-	н/д	-
18	д. Агеевщина	32	ФАП	1	-	н/д	-
XII	Закрутское с.п.	262	ФАП	1	-	н/д	-
19	д. Закрутье	178	ФАП	1	-	н/д	-
XIII	Жичицкое с.п.	276	ФАП	1	-	н/д	-
20	д. Жичицы	199	ФАП	1	-	н/д	-
XIV	Дубровское с.п.	426	ФАП	1	-	н/д	-
21	д. Дубровка	312	ФАП	1	-	н/д	-
XV	Шаповское с.п.	266	ФАП	1	-	н/д	-
22	д. Шапы	184	ФАП	1	-	н/д	-
XVI	Титовщинское с.п.	452	ФАП	1	-	н/д	-
23	д. Титовщина	201	ФАП	1	-	н/д	-
XVII	Полуяновское с.п.	233	ФАП	1	-	н/д	-
24	д. Полуяново	27	ФАП	1	-	н/д	-
	Итого		Поликлиника	1	238 (посещений в смену)	н/д	-
			Стационар	1	151 (коек)	н/д	-
			ВА	1		н/д	-
			ФАП	22		н/д	-

ВА- врачебная амбулатория.

Населенные пункты, имеющие нулевое значение численности населения, в таблице отражены не были.

5.4.3. Культура и искусство

Оценка социальной сферы проведена в разрезе социально значимых объектов: здравоохранения, образования, социального обеспечения, культуры и спорта. Нормативная потребность определялась в соответствии с требованиями нормативов градостроительного проектирования Смоленской области, а так же в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 03.07.1996 №1063-р «Социальные нормативы и нормы». В соответствии с данными положениями устанавливается показатель нормативной мощности объекта обслуживания, а с учетом информационной базы по существующему положению (проектная и фактическая мощности, степень загрузки, физическое состояние зданий) и численности населения формируется система мероприятий по новому строительству как для ликвидации дефицита, так и возобновления ветхого, непригодного фонда.

На схеме комплексной оценки в части характеристики объектов социальной сферы представлен анализ наличия объектов в населенных пунктах, соответствия мощности объекта нормативам (дефицит, норма либо излишек мощности), а так же оценка физического состояния объекта (ветхость).

Сеть учреждений культуры Демидовского района представлена 22 общедоступными библиотеками, 2 городскими Домами культуры, 16 сельскими Домами культуры и 1 сельским клубом, 1 музеем. На территории п.г.т. Пржевальское функционируют 2 музея областного подчинения.

Культурно-досуговые учреждения расположены в административных центрах и в крупных населенных пунктах, суммарная мощность клубов – 4250 мест.

На сегодняшний день строительство новых домов культуры не планируется. Суммарное количество изданий в библиотеках составляет более 170 тыс. экземпляров. В г. Демидове функционирует историко-краеведческий музей, насчитывающий 5650 экземпляров. Музей начал работать в 1991 году.

Практически все объекты культурно-досугового назначения, находятся в удовлетворительном состоянии.

Характеристика и обеспеченность объектами культуры представлена в таблице 19.

Характеристика учреждений культурно-досугового назначения района

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Наименование учреждения	Кол- во	М _{факт} (мест, ед. хранения)	М _{проект} (мест, ед. хранения)
I	Демидовское г.п.	Библиотека	2	59924	-
		ДК	1	-	800
		Музей	1		-
1	г. Демидов	Библиотека	2	59924	-
		ДК	1	-	650
		Музей	1		-
2	д. Медведки	Библиотека	1	4458	-
		СДК	1	-	150
II	Пржевальское г.п.	Библиотека	2	23264	-
		ДК	1	-	100
		Музей	2	н/д	-
3	пос. Пржевальское	Библиотека	2	23264	-
		ДК	1	-	100
		Музей	2	н/д	-
III	Баклановское с.п.	Библиотека	2	8528	-
		СДК	2	-	350
4	д. Бакланово	Библиотека	1	4665	-
		СДК	1	-	150
5	д. Михайловское	Библиотека	1	3863	-
		СДК	1	-	200
IV	Карцевское с.п.	Библиотека	1	5353	-
		СДК	1	-	200
6	д. В. Моховичи	Библиотека	1	5353	-
		СДК	1	-	200
V	Заборьевское с.п.	Библиотека	2	10254	-
		СДК	1	-	400
7	д. Заборье	Библиотека	1	7038	-
		СДК	1	-	400
8	д. Луги	Библиотека	1	3216	-
		СДК	0	-	-
VI	Закрутское с.п.	Библиотека	1	5339	-
		СДК	1	-	200
9	д. Закрутье	Библиотека	1	5339	-
		СДК	1	-	200
VII	Полуяновское с.п.	Библиотека	1	3231	-
		СДК	1	-	100
10	д. Полуяново	Библиотека	1	3231	-
		СДК	1	-	100

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Наименование учреждения	Кол- во	М _{факт} (мест, ед. хранения)	М _{проект} (мест, ед. хранения)
VIII	Бородинское с.п.	Библиотека	1	4967	-
		СДК	1	-	300
11	д. Борода	Библиотека	1	4967	-
		СДК	1	-	300
IX	Воробьевское с.п.	Библиотека	1	2858	-
		СДК	0	-	-
12	д. Корево	Библиотека	1	2858	-
		СДК	0	-	-
X	Шаповское с.п.	Библиотека	1	6830	-
		СДК	1	-	200
13	д. Шапы	Библиотека	1	6830	-
		СДК	1	-	200
XI	Слободское с.п.	Библиотека	0	-	-
		СДК	0	-	-
14	д. Старый Двор	Библиотека	0	-	-
		СДК	0	-	-
XII	Пересудовское с.п.	Библиотека	1	4501	-
		СДК	1	-	200
15	д.Центральная Усадьба	Библиотека	1	4501	-
		СДК	1	-	200
XIII	Жичицкое с.п.	Библиотека	1	4340	-
		СДК	1	-	200
16	д. Жичицы	Библиотека	1	4340	-
		СДК	1	-	200
XIV	Дубровское с.п.	Библиотека	1	6985	-
		СДК	1	-	200
17	д.Дубровка	Библиотека	1	6985	-
		СДК	1	-	200
XV	Борковское с.п.	Библиотека	2	4587	-
		СДК, клубы	2	-	400
18	пос. Лесной	Библиотека	0	-	-
		СДК	1	-	100
19	д. Евсеевка	Библиотека	0	-	-
		Клуб	1	-	100
20	д. Гончарово	Библиотека	1	н/д	-
21	пос. Подосинки	Библиотека	1	4587	-
		СДК	1	-	200
XVI	Титовщинское с.п.	Библиотека	1	3315	-
		СДК	1	-	200
22	д. Титовщина	Библиотека	1	3315	-

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Наименование учреждения	Кол- во	М _{факт} (мест, ед. хранения)	М _{проект} (мест, ед. хранения)
		СДК	1	-	200
		СДК	1	-	200
XVII	Закустищенское с.п.	Библиотека	1	5974	-
		СДК	1	-	200
23	д. Холм	Библиотека	1	5974	-
		СДК	1	-	200
	Итого	Библиотека	22		
		СДК	16		
		ДК	2		
		Музей	3		

Примечание: СДК – сельский дом культуры, ДК – дом культуры, н/д – нет данных.

Населенные пункты, имеющие нулевое значение численности населения и не имеющие потребность в объектах культурно-досугового назначения, в таблице отражены не были.

5.4.4. Объекты спорта

Спортивная база Демидовского района представлена стадионом, 14 - ю спортивными залами и 28 – ю плоскостными спортивными сооружениями.

Стадион расположен в административном центре – г. Демидов, вместимость – 110 человек. Капитальный ремонт проводился в 2007 году.

Спортивные залы располагаются при школах, техникуме, профессиональном лицее общая единая пропускная способность составляет 774 человека.

Состояние всех спортивных залов удовлетворительное.

Характеристика существующих объектов спорта.

Таблице 20.

№ п/п	Наименование сельского поселения/ населенного пункта	Наименование объекта спортивного назначения	Кол- во	Единая пропускн ая способнос ть	Год вво да	Степень износа,%	Примечание
I	Демидовское г.п.	Спортивный зал	8	255	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	7	112			
		Стадион	1	110			ул.

№ п/п	Наименование сельского поселения/населенного пункта	Наименование объекта спортивного назначения	Кол-во	Единая пропускная способность	Год ввода	Степень износа, %	Примечание
							Мелиоративная
II	Пржевальское с.п.	Спортивный зал	2	106	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	2	41	н/д	н/д	При школе
III	Баклановское с.п.	Спортивный зал	-	31	н/д	н/д	
		Плоскостные спортивные сооружения	2	31	н/д	н/д	При школе
IV	Борковское с.п.	Спортивный зал	-	16	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
V	Бородинское с.п.	Спортивный зал	-	16	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
VI	Воробьевское с.п.	Спортивный зал	-	16	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
VII	Дубровское с.п.	Спортивный зал	1	46	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
VII I	Жичицкое с.п.	Спортивный зал	-	16	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
IX	Заборьевское с.п.	Спортивный зал	1	61	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	2	31	н/д	н/д	При школе
X	Закрутское с.п.	Спортивный зал	-	16	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
XI	Закустищенское с.п.	Спортивный зал	-	16	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	1	16	н/д	н/д	При школе
XII	Карцевское с.п.	Спортивный зал	1	61	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	2	31	н/д	н/д	При школе
XIII	Пересудское с.п.	Спортивный зал	1	61	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	2	31	н/д	н/д	При школе
XI V	Полюяновское с.п.	Спортивный зал	-	41	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные сооружения	2	41	н/д	н/д	При школе
XV II	Шаповское с.п.	Спортивный зал	-	31	н/д	н/д	При школе
		Плоскостные спортивные	2	31	н/д	н/д	При школе

№ п/п	Наименование сельского поселения/населенного пункта	Наименование объекта спортивного назначения	Кол-во	Единая пропускная способность	Год ввода	Степень износа, %	Примечание
		сооружения					
ИТОГО		Спортивный зал	14	774	-	-	-
		Стадион	1	110	-	-	-
		Плоскостные спортивные сооружения	28	461	-	-	-

Примечание: н/д – нет данных.

5.5. Транспортное обеспечение

Автомобильные дороги являются обязательной составной частью любой хозяйственной системы. При этом автомобильные дороги выполняют не только функцию связи, но и сами являются побудительным фактором к созданию мощных хозяйственных систем. Дороги, связывая пространственно разделенные части хозяйственной системы, делают их доступными и создают благоприятные условия для развития взаимодополняющих отношений между населенными пунктами.

На нынешнем этапе экономического развития страны дорожное хозяйство стало неотъемлемой частью единой транспортной системы Российской Федерации, призванной содействовать решению общегосударственных и региональных социально-экономических задач. Более того, дороги перестали быть только сооружениями, обеспечивающими «пропуск потоков народнохозяйственных грузов и перевозку пассажиров» - они становятся средой обитания владельцев транспортных средств. В этом аспекте для населения региона и страны в целом наличие надежной и развитой сети дорог является воплощением свободы выбора местожительства и приложения труда, а также обязательным условием, гарантирующим исполнение конституционных прав граждан России. Другими словами, автомобильные дороги общего пользования являются национальным достоянием России, а также стратегически важным и необходимым элементом транспортной инфраструктуры.

5.5.1. Автомобильный транспорт

Демидовский район расположен на северо-западе Смоленской области, граничит с Тверской областью, Смоленским, Духовщинским, Руднянским и Велижским районами..

Расстояние до г. Москвы – 450 км.

Расстояние до г. Санкт-Петербурга – 700 км.

Расстояние до границы Беларусь – Россия – 70 км.

Площадь района – 2512 км².

На 2008 год в Демидовском районе зарегистрировано 3828 транспортных средств. Из них 3430 принадлежат физическим лицам и 498 юридическим.

На сегодняшний день протяженность всех дорог общего пользования с капитальным типом покрытием составляет - 255,62 км, грунтовых дорог – 95,26км. Коэффициент обеспеченность района автомобильными дорогами с капитальным типом покрытия составил 13,5 км/1000 км² территории района (для сравнения в среднем по России 32 км на 1000км² территории).

Протяженность основных транспортных сообщений

Таблица 21

Всего по Демидовскому району (автомобильные дороги), км	В том числе, км			железные дороги
	автомобильные дороги с капитальным типом покрытия	автомобильные дороги с переходным типом покрытия	автомобильные дороги с низшим типом покрытия	
350,88	255,62	95,26	-	-

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЛАСТНЫХ ДОРОГ

общего пользования регионального или межмуниципального значения расположенных на территории муниципального образования "Демидовский район"

Таблица 22

	Наименование автомобильных дорог	Протяженность, км	Категория			Тип покрытия			
			III	IV	V	Ц/б	а/б	гравийн.	грунт
	<i>1 группа</i>								
1	Демидов-Рудня км 2+923-км 28+153	25,23		25,23			25,23		
2	Ольша-Невель км 39+482 -км 74+800	35,32	35,32				35,32		
3	Демидов-Пржевальское	35,48		35,48			35,48		
	Итого 1 группа	96,03	35,32	60,71	0,00	0,00	96,03	0,00	0,00
	<i>2 группа</i>								
4	Демидов-Холм км 2+600-км 23+900	21,30		21,30			19,30	2,00	
5	Демидов-Понизовье-Рудня км 3+300-км	18,12		18,12			11,87	6,25	
6	Пржевальское-Жеруны	25,00		25,00			14,00	11,00	
7	Демидов-Борода	10,00		10,00			10,00		
8	Заборье-Бакланово	15,60		15,60			15,60		
9	Демидов-Шапы км 2+700-км 25+800	23,10		23,10			15,80	7,30	
10	Пржевальское-Воробы	12,40		12,40				12,40	
11	Подъезд к д. Дубровка	3,00		3,00			3,00		
12	Жеруны-Евсеевка	4,46			4,46			4,46	
13	Бакланово-Аносинки	8,30		8,30			8,30		
14	Воробы-Корево	7,86			7,86			7,86	
15	Подъезд к г. Демидову	1,47		1,47			1,47		
	Итого 2 группа	150,61	0,00	138,29	12,32	0,00	99,34	51,27	0,00
	<i>3 группа</i>								
16	Новоселки-Шугайлово-Саки	6,55			6,55			6,55	
17	Беленькие-Луги	8,00		8,00			8,00		

18	Подъезд к д.Боярщина	2,65		2,65			2,65		
19	Подъезд к д.Закрутье	1,16		1,16			1,16		
20	Борок-Пересуды	12,1			12,1		12,1		
21	Демидов-Медведки-Савлуки	7,35		2,53	4,82		2,53	4,82	
22	Подъезд к д.Максимово	2,05		2,05			2,05		
23	Ольгиа-Велиж-Лехонов Бор	2,40		2,40			2,40		
24	Демидов-Минаки	0,87			0,87		0,87		
25	Сырицы-Дубаши	3,00			3,00		3,00		
26	Закрутье-Веретя-Старина	8,20		8,20			5,07	3,13	
27	Смоленск-Велиж-Лукашово	1,57			1,57		1,57		
28	Савлуки-Ивченки	5,96			5,96			5,96	
29	Башки-Краськи	3,83		3,83			3,83		
30	Шапы-Борисенки	2,23			2,23		2,23		
31	Бакланово-Синяки	3,25		3,25			3,25		
32	Подъезд к д.Троицкое	2,60			2,60			2,60	
33	Каменка-Шашуты	2,80			2,80		1,00	1,80	
34	Дубровка-Залесье	7,30		7,30			2,15	5,15	
35	Пржевальское-Глазково	4,85		4,85				4,85	
36	Березухи-Агеевщина	2,70		2,70				2,70	
37	Смоленск-Велиж-Угоры	3,10			3,10		0,10	3,01	
38	Закрутье-Никитино	3,15		3,15			0,10	3,05	
39	Подъезд к д. Вишневка,	1,40		1,40			1,03	0,37	
40	Борода-Хотяково	5,17		5,17			5,17		
	Итого 3 группа	104,24	0,00	58,64	45,6	0,00	60,26	43,99	0,00
	ВСЕГО:	350,88	35,32	257,64	57,92	0,00	255,62	95,26	0,00

На территории Демидовского района имеется 13 автодорожных мостов. На сегодняшний день в г. Демидове имеется автовокзал и ДРСУ. Кроме того, автовокзал есть в поселке Пржевальское.

Технико-экономические показатели дорожной сети и объектов транспортной инфраструктуры Демидовского района

Таблица 23

№ п/п	Наименование	Ед.изм	Существующее состояние
1	Протяженность автомобильных дорог общего пользования	км	350,88
4	из общего количества с твердым покрытием	км/%	255,62/73
5	Протяженность железнодорожной сети	км	0
6	Плотность транспортной сети: автомобильной	км/100 кв.км	13,5
7	Плотность транспортной сети: железнодорожной	км/100 кв.км	0
8	Дорожно-ремонтное строительное управление	ед.	1
9	Автовокзал	ед.	2
10	Железнодорожная станция	ед.	0
11	Автодорожный мост	ед.	13
12	Предприятие питания	ед.	7
13	Автобусные маршруты	ед.	17

Основные направления автобусного сообщения Демидовского района

Таблица 24

№ маршрута	Наименование маршрута	Протяженность маршрута, км	Примечание
556	Демидов-Смоленск	78	Круглогодичный
555	Демидов- Смоленск чер. Холм	84,8	Круглогодичный
518	Смоленск- Пржевальское чер. Лобаново	125	Регулярный
516	Смоленск- Пржевальское чер. Карцево	123	Регулярный
517	Смоленск- Пржевальское чер. Бакланово	128	Регулярный
217	Демидов-Рудня	49,7	Круглогодичный
207	Демидов-Крупенино-Понизовье	30,7	Круглогодичный
110	Демидов-Свистовичи	32	Круглогодичный
114	Демидов-Угоры	25,2	Регулярный
108	Демидов-Крупенино	19,9	Круглогодичный
103	Демидов-Борода	18,4	Круглогодичный
115	Демидов-Дубровка-Жичицы	24	Круглогодичный
107	Демидов-Холм	26,7	Круглогодичный
102	Демидов-Пржевальское	41	Круглогодичный
104	Демидов-Пржевальское чер. Бакланово	52	Регулярный
105	Пржевальское-Евсеевка	32,4	Регулярный
106	Пржевальское-Корево	21	Регулярный

5.6. Инженерное обеспечение

Инженерное обеспечение территории Демидовского района имеет большое значение для основных видов хозяйственной деятельности.

На основе анализа существующих систем инженерного обеспечения предлагается следующий подход к оценке инженерной инфраструктуры в составе комплексной схемы оценки территории Демидовского района.

Инфраструктурный потенциал отражает обеспеченность территории головными инженерными сооружениями и магистральными инженерными коммуникациями различного назначения; при этом учитываются следующие факторы:

- наличие отраслевых систем инженерного обеспечения и уровень оснащенности инженерными коммуникациями магистрального значения;

- возможность подключения к существующим магистральным коммуникациям.

По сочетаниям этих характеристик определяется оценочный класс территорий.

Дифференциальная неравноценность территории предопределяется различным расположением участков градостроительного освоения по отношению к сооружениям инженерного оборудования.

Преобладающее значение оценочных факторов получают инженерные системы системообразующего характера, т. е. центральные магистрали электроснабжения (напряжением 500, 220, 110, 35 кВ) и магистральные газопроводы, подводящие ресурсы жизнеобеспечения к населенным пунктам от соответствующих головных сооружений и распределительных станций на территории Демидовского района.

Увеличение расстояния от магистралей и головных сооружений предопределяет снижение градостроительной ценности территории.

При этом принимаются следующие градиенты:

благоприятная территория:

ЛЭП 500 кВ- 180 км;

ЛЭП 220 кВ- 130 км;

ЛЭП 110 кВ- 80 км;

ЛЭП 35 кВ- 40 км;

п/ст.500/220 кВ- до 150 м;

п/ст.220/110 кВ- до 100 км;

п/ст.110/35 кВ- до 20 км;

магистральный газопровод - до 20 км

ограниченно благоприятная территория:

ЛЭП 500 кВ- от 180 до 230 км;
ЛЭП 220 кВ- от 130 до 180 км;
ЛЭП 110 кВ- от 80 до 120 км;
ЛЭП 35 кВ - от 40 до 80 км;
п/ст.500/220 кВ- от 150 до 200 м;
п/ст.220/110 кВ- от 100 до 180 км;
п/ст.110/35 кВ- от 20 до 50 км;
магистральный газопровод – от 20 до 50 км,

неблагоприятная территория:

ЛЭП 500 кВ- более 230 км;
ЛЭП 220 кВ- более 180 км;
ЛЭП 110 кВ- более 120 км;
ЛЭП 110 кВ- более 80 км;
п/ст.500/220 кВ- более 200 м;
п/ст.220/110 кВ- более 180 км;
п/ст.110/35 кВ- более 30 км;
магистральный газопровод - более 50 км.

На схемах дана оценка обеспеченности территории газоснабжением, электроснабжением, инженерными сооружениями.

5.6.1. Газоснабжение

Демидовский район природным газом газифицирован не полностью. Газоснабжение населенных пунктов осуществляется привозным сжиженным газом в баллонах.

В настоящее время общая протяженность сетей газопровода, проложенных с 2006 года по настоящее время, составляет 11 410,71 м на сумму 12 994,03 тыс. руб.

2006 г. – улицы Матюшова, Хренова, Мира, Вакарина Барикадная – протяженность 4175,4 м на сумму 7,2 млн.руб.

2007 г. – улицы Матюшово, Мелиоративная, Вакарина, Пионерская, Гуреевский переулок – протяженность 4045 м на сумму 3357,567 тыс. руб.

2008 г. – ул. Кузнецова – 818,2 м – 434,0 тыс. руб. – ул. Гуреевского: низкого давления 1578,3 м, среднего 793,01 м на сумму 2002,465 тыс. руб. Общая протяженность газопровода 3189,51 м на сумму 2436,46 тыс. руб.

В 2008 году проложен газопровод по улицам Комсомольская, гобзянская протяженностью 1,5 км на сумму 2 млн. руб. но не введен в эксплуатацию. По состоянию на 10.04.2009.:

- газифицировано 365 квартир;
- выдано около 400 разрешений на газификацию индивидуальных жилых домов.

В 2009 году выданы разрешения на расширение сетей газоснабжения жилого массива по улицам Комсомольская, Гобзянская, Мареевская, Садовая, Просвещения, пер. Гуреевский г. Демидов.

5.6.2. Электроснабжение

Электроснабжение Демидовского района осуществляется по воздушным линиям напряжением 110 кВ от районных понижающих подстанций находящихся за пределами района:

от двухтрансформаторной подстанции ПС 110/35/10кВ «Знаменка», установленной мощностью трансформаторов 2x10 МВА. Год ввода в эксплуатацию - 1969г. Средний коэффициент загрузки трансформаторов - менее 25%.

от двухтрансформаторной подстанции ПС 110/35/10кВ «Машино», установленной мощностью трансформаторов 2x10 МВА. Год ввода в эксплуатацию - 1985г. Средний коэффициент загрузки трансформаторов - менее 25%.

Положительные качества:

централизованное электроснабжение;

электроснабжающая сеть выполнена в виде кольца линий 35 кВ и 110 кВ.

Отрицательные качества:

низкий коэффициент загрузки трансформаторов на подстанциях;

срок эксплуатации воздушных линий напряжением 35 кВ и 110 кВ приближается к нормативному сроку службы.

Вывод:

С учетом выявленных отрицательных качеств в системе электроснабжения Демидовского района проектом необходимо рассмотреть мероприятия, которые позволят обеспечить на расчетный срок более надежную и гибкую систему энергоснабжения района.

5.6.3. Связь и информатизация

В настоящее время Демидовский район телефонизирован.

На территории района осуществляется телевизионное вещание.

Связь является составной частью хозяйственной и социальной инфраструктуры района. Она обеспечивает потребности органов государственной власти и управления, безопасности и

правопорядка, хозяйственных субъектов и физических лиц в услугах почтовой связи, телефонной и передаче данных.

Для предоставления услуг проводной связи населению и организациям в городе Демидов и поселке Пржевальское смонтировано и находятся в работе две телефонные станции АТСК 200/2000 и ЦСК «Магеллан» с выносом «Элком» в поселке Пржевальское общей монтированной емкостью 3500 номеров. Задействованы 3240 номеров.

Сельские станции установлены в следующих населенных пунктах:

- Диво;
- Шапы;
- Кашкурино;
- Дубровка;
- Титовщина;
- Полуяново;
- Борода;
- Закрутье;
- Заборье;
- Моховичи;
- Бакланово;
- Михайловское;
- Гончарово;
- Подосинки;
- Петраково;
- Ксты;

- Холм. Общая монтированная емкость 1192 номера, задействованная 973 номера. Все станции координатной системы типа АТСК 50/200 и АТСК 50/200 М.

Связь центральной станции района, установленной в городе Демидове, которой является ЦСК «Магеллан» осуществляется с помощью гибких мультиплексоров по кабельным и оптико – волоконным линиям.

В Демидовском районе расположено 1661 км кабельных линий связи, смонтировано 174 км воздушных линий, проложено 64 км оптико – волоконных линий.

Работают 2 радиотрансляционных узла, установленных в городе Демидов и поселке Пржевальское, осуществляющие трансляцию на 146 радиоточек в п. Пржевальское и 670 радиоточек в г. Демидов.

Глава 6. Основные мероприятия и решения

территориального планирования развития Демидовского района

6.1. Направления развития производства

Развитие производственной сферы повышает занятость и уровень жизни населения. Деятельность существующих предприятий принято оставить без изменения.

Проектными решениями Схемы территориального планирования района запланированы следующие мероприятия по развитию производственной сферы:

Учитывая осуществление запланированных проектом мероприятий, территория муниципального образования Демидовский район будет делиться на три зоны экономического развития: активная, умеренная и слабая.

Ниже приведены расчеты стоимости запланированных мероприятий, рассчитанных по ценам на 2009 год.

Таблица 25

Наименования объекта	Заложенная мощность	Стоимость работ, млн. руб.
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
Фермы КРС в д. Заборье	400 голов	230 млн. руб.
Фермы КРС в д. Борода	400 голов	230 млн. руб.
Фермы КРС в д. Закрутье	400 голов	230 млн. руб.
Фермы КРС в д. Титовщина	400 голов	230 млн. руб.
Фермы КРС в д. Дубровка	400 голов	230 млн. руб.
Фермы КРС в д. Жичицы	400 голов	230 млн. руб.
Комплекс по откорму молодняка, д. Центральная усадьба	1000 голов	80 млн. руб.
Комплекс по откорму молодняка, д. Шапы	1000 голов	80 млн. руб.
Реконструкция фермы КРС в д. Крутели	200 голов	12 млн. руб.
Реконструкция фермы КРС в д. Борода	500 голов	18 млн. руб.
Реконструкция фермы КРС в д. Заборье	(500 КРС; 500 телята) голов	40 млн. руб.

Реконструкция фермы КРС в д. Медведки	500 голов	18 млн. руб.
Реконструкция фермы под овец в д. Крупенино	10000 голов	300 млн. руб.
Реконструкция гусятника в д. Сенино	45 тыс.шт.	320 млн. руб.
Реконструкция свинокомплекса, г. Демидов	5000 голов	100,5 млн. руб.
Строительство свинокомплекса на базе бывшего, д. Закрутье	10000 голов	186,6 млн. руб.
Строительство свинокомплекса, д. Медведки	20000 голов	345,35 млн. руб.
Рыбоводство, д. М. Аретово	10 т/год	1,5 млн. руб.
Рыбоводство, д. Дубровка	10 т/год	1,5 млн. руб.
Рыбоводство, д. Заборье	10 т/год	1,5 млн. руб.
Рыбоводство, д. Шапы	10 т/год	1,5 млн. руб.
Рекультивация земель	20000 га	35 млн. руб.
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
Строительство завода по переработке молока, д. Заборье	10 т/год	40 млн. руб.
Строительство завода по переработке молока, д. Медведки	10 т/год	40 млн. руб.
Реконструкция молокозавода в г. Демидов		10 млн. руб.
Строительство завода по переработке овощей и фруктов, д. Заборье	3 т/год	30 млн. руб.
Строительство завода комбикормовых кормов, д. Медведки		32 млн. руб.
Строительство колбасного цеха, г. Демидов	3,15 тонн/сутки	50 млн. руб.
Строительство кирпичного завода, г. Демидов	60 млн. шт. /год	5000 млн. руб.
Строительство консервного завода, д. Рябиновая поляна		75 млн. руб.
Реконструкция льнозавода, г. Демидов	1500 т/год	68 млн. руб.
Реконструкция завода минеральных вод, г. Демидов		15 млн. руб.
Реконструкция хлебозавода, г. Демидов		18 млн. руб.
Реконструкция гравийно-щебеночного карьера «Свадица»		5 млн. руб.
ОБЪЕКТЫ УЧЕБНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ		

Строительство ДШИ, г. Демидов	300 мест	42,944 млн. руб.
Строительство д/сад, г. Демидов	100 мест	12,883 млн. руб.
Строительство д/сад, пгт. Пржевальское	100 мест	12,883 млн. руб.
Строительство дополнительного корпуса в д/с"Одуванчик", г. Демидов	100 мест	10,636млн. руб.
Строительство интерната, пгт. Пржевальское	100 мест	38 млн. руб.
Реконструкция интерната, д. Холм	50 мест	8 млн. руб
СПОРТИВНЫЕ И ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ		
Строительство спортивно-оздоровительного корпуса, г. Демидов(бассейн, тренажер, спортзал)		125 млн. руб.
Строительство плавательного бассейна при школе №1, г. Демидов		15 млн. руб.
Строительство спортивно-оздоровительного корпуса, пгт. Пржевальское		125 млн. руб.
Строительство плавательного бассейна, пгт. Пржевальское		17 млн. руб.
Строительство стрельбища, Б. Аретово		1,5 млн. руб.
Строительство школьных площадок на базе школ	17 шт.	8,5 млн. руб.
Игровые площадки для детей		
- д. Шапы	1 шт.	100 тыс руб.
- д. Заборье	1 шт.	100 тыс руб.
- д. Дубровка	1 шт.	100 тыс руб.
ОБЪЕКТЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ		
Капитальный ремонт МУЗ «Демидовская ЦРБ», г. Демидов		8 млн. руб.
Строительство ФАП, д. Холм (Закустицинское с\п)		9,5 млн. руб.
Строительство ФАП, д. Борода		9,5 млн. руб.
Строительство ФАП, д. Закрутье		9,5 млн. руб.
Строительство ФАП, д. Жичицы		9,5 млн. руб.
ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА		
Реконструкция автостанции в пгт. Пржевальское		3,5 млн. руб.
автомойка, г. Демидов	1 объект	3,2 млн. руб.
Шиномонтаж, г. Демидов	3 объекта	3 млн. руб.
СТО, пгт. Пржевальское	1 объект	3,56 млн. руб.
автомойка, пгт. Пржевальское	1 объект	3,2 млн. руб.

Шиномонтаж, пгт. Пржевальское	1 объект	3 млн. руб.
Капитальный ремонт ГТС пруда:		
- р. Старка		2,835 млн. руб.
- р. Чернейка		2,835 млн. руб.
- р. Городечанка		2,835 млн. руб.
- р. Сомоль		2,835 млн. руб.
- ручей у д. Бель		2,835 млн. руб.
Строительство мостов:		
- д. Желюхово		4,5 млн. руб.
- д. Клемяты		4,5 млн. руб.
Капитальный ремонт мостов:		
- р. Каспля (2 моста)		4 млн. руб.
- р. Гобза		2 млн. руб.
- р. Половья		2 млн. руб.
- р. Старка		2 млн. руб.
- р. Ельша (д. Жеруны)		2 млн. руб.
- р. Ельша (п. Лесной)		2 млн. руб.
Реконструкция дорог транспортной сети	600 км	5400 млн. руб.
СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА		
Строительство интерната (дом престарелых), д. Ц. Усадьба	50 мест	18 млн. руб.
Строительство культурно-досугового центра, п.г.т. Пржевальское		40 млн. руб.
Строительство торгового комплекса (гостиница, кафе (летнее, зимнее), салон красоты) г. Демидов		250 млн. руб.
Строительство торгового комплекса (магазины, стоматология, нотариальная контора, отделение сбербанка, тренажерный зал, офисы) г. Демидов		600 млн. руб.
Строительство реабилитационного центра на базе ПЛ №8 г. Демидов		30 млн. руб.
Строительство 3-х гостиниц, г. Демидов	30 мест/объект	90 млн. руб.
Строительство 3-х гостиниц, пгт. Пржевальское	30 мест/объект	90 млн. руб.
Реконструкция центрального парка отдыха, г. Демидов		1,5 млн. руб.
Реконструкция парка им. Козлова, пгт. Пржевальское		1,5 млн. руб.
Восстановление "Пореченские склады"		1,5 млн. руб.

Строительство музея им. Никулина, г. Демидов		12 млн. руб.
Восстановление церкви Успения Пресвятой Богородицы, г. Демидов		10 млн. руб.
Строительство кинотеатра, г. Демидов	100 посадочных мест	22,3 млн. руб.
Строительство культурно-досугового центра (входит библиотека, кинозал, ДК), пгт. Пржевальское		36 млн. руб.
Строительство СДК, п. Полуяново		8,550 млн. руб.
Капитальный ремонт здания Демидовского историко-краеведческого музея, г. Демидов		15 млн. руб.
Капитальный ремонт здания Демидовской районной библиотеки, г. Демидов		3,5 млн. руб.
Реконструкция бани, г. Демидов		8 млн. руб.
Строительство 120 жилых домов	240 мест	300 млн. руб.
Строительство общественных туалетов	3 шт.	0,1 млн. руб.
ТУРИЗМ		
Строительство базы отдыха, д. Центральная усадьба		12 млн. руб.
Строительство базы отдыха (пятиэтажный отель, лыжная база), пгт. Пржевальское		1500 млн. руб.
Обустройство дендропарка (центр мониторинга, кафе, гостевые комнаты), д. Боровики		1,5 млн. руб.
Строительство домов (архитектура разных народов)		18 млн. руб.
Обустройство площадки и детской площадки (кемпинг на 50 палаток возле озер Рытое и Чистик)		1350 млн. руб.
Восстановление мельницы, пгт. Пржевальское		8 млн. руб.
Строительство панорамы 1812 года, пгт. Пржевальское		2,5 млн. руб.
ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА		
Реконструкция трансформаторных подстанций	20 шт.	10 млн. руб.
Реконструкция линий электропередач	1000 км	1600 млн. руб.
Газификация	310,2 км	294,69 млн. руб.

Реконструкция котельных станций	51 объект	510 млн. руб.
Строительство очистных сооружений под ливневую канализацию, пгт. Пржевальское	500 м ³ /сутки	85 млн. руб.
Реконструкция очистных сооружений:		
- д. Заборье		8,5 млн. руб.
- д. Дубровка		8,5 млн. руб.
- В. Моховичи		8,5 млн. руб.
- Центральная усадьба		8,5 млн. руб.
- д. Закрутье		8,5 млн. руб.
- д. Титовщина		8,5 млн. руб.
Строительство ливневой канализации, г. Демидов		2,08 млн руб.
Строительство ливневой канализации, пгт. Пржевальское		2,08 млн руб.
Реконструкция водопроводных сетей	150 км	330 млн. руб.
Строительство дюкера, г. Демидов	300 м	788,851 млн. руб.
Строительство 2-х скважин, пгт. Пржевальское, п. Петраково		8,666 млн. руб.
Реконструкция тепловых сетей	5,4 км	11,88 млн. руб.
Передислокация ПИРСа для пожарных машин, пгт. Пржевальское		0,3 млн. руб.
ТОРГОВЛЯ		
Строительство магазина, пгт. Пржевальское		8 млн. руб.
ИТОГО:	млн. руб.	22641,928

6.2. Социальная сфера

Объем необходимых объектов капитального строительства социальной сферы был установлен на конец расчетного срока (до 2029 года) согласно нормативам градостроительного проектирования Смоленской области. Также при расчете дефицита или излишка мощности по каждому виду объектов обслуживания, принималась во внимание ликвидация объектов.

6.2.1. Объекты образования

Расчет потребности в объектах образования на конец расчетного срока

Таблица 26

№ п/п	Наименование поселения/ населенного пункта	Наименование учреждения	Численность населения на 2029 г.	Кол-во	Сохраняемая мощность, мест/ учащихся	Требуемое кол-во мест на 2029г.	Д (-), И (+) на 2029 г.
I	Демидовскоег.п.	Детский сад	9750	1	100	100	-100
		ДШИ		1	300	300	-300
1	г. Демидов	Детский сад	7967	1	100	100	-100
		ДШИ г. Демидова		1	300	300	-300
		Дополнительный корпус д/сад «Одуванчик»		1	100	100	-100
II	Пржевальское г.п.	Детский сад	3235	1	100	100	-100
		Интернат		1	100	100	-100
2	п.г.т. Пржевальское	Детский сад	3235	1	100	100	-100
		Интернат		1	100	100	-100
ИТОГО		Детский сад		2	100	200	-200
		ДШИ		1	300	300	-300
		Интернат		1	100	100	-100
		Дополнительный корпус в д/саду		1	100	100	-100

Примечание: СОШ – средняя общеобразовательная школа, ООШ – основная общеобразовательная школа, Д[-]/И[+] – дефицит/ излишек на конец 2029 г.

Населенные пункты, имеющие нулевое значение численности населения и не имеющие потребность в объектах образования, в таблице отражены не были.

6.2.2. Объекты здравоохранения

Улучшение качества жизни невозможно без развития системы здравоохранения и социальной защиты населения. В целях совершенствования системы здравоохранения предлагается:

1) В связи с большим процентом амортизации предусматривается строительство 5-ти новых типовых ФАП-ов в крупных сельских населенных пунктах:

- а) д. Холм (Закустищенского с/п);
- б) д. Борода;
- в) д. Закрутье;
- г) д. Жичицы;
- д) п. Петраково.

Так же планируется капитальный ремонт ЦРБ в г. Демидове.

2) Внедрить в работу бригад скорой помощи диагностическое оборудование по передаче ЭКГ по телефону и получения результатов для экстренного направления в в сосудистый центр г. Смоленска.

3) Открыть (построить) противотуберкулезный и наркологический диспансер, вместимостью по 50 мест.

- 4) Открыть на базе ЦРБ реабилитационный центр для инвалидов(галокамера, фитотерапия, физиолечение, ЛФК, массаж) со строительством водо – грязелечебницы.
- 5) Строительство многоквартирного жилого дома для молодых специалистов для решения кадрового вопроса.
- 6) Приобретение новых автомобилей повышенной проходимости.
- 7) Газификация МУЗ Демидовской ЦРБ.
- 8) Строительство хоз. Корпуса (новой прачечной, овощехранилища, отапливаемых гаражей).
- 9) Обустройство территорий лечебных учреждений района.
- 10) Приобретение оборудования для комплектации реанимационной службы ЦРБ.

6.2.3. Объекты культуры и искусства

Главной целью градостроительства в сфере культуры является предоставление жителям возможности получения необходимых им культурных благ при обеспечении их доступности и многообразия.

Для достижения этой цели предлагается:

- довести обеспеченность населения учреждениями культуры до значений, рекомендуемых нормативами, особенно на местном уровне;
- расширить сеть клубов и досуговых учреждений.

На районном уровне - учреждения периодического и частично эпизодического значения: районный дом культуры, кинотеатры, библиотеки, музеи и музейно-выставочные комплексы, многопрофильные учреждения, размещённые в центре муниципального района. Районный дом культуры должен вести организационно-методическую работу со всеми культурно-просветительскими учреждениями района.

На местном уровне - учреждения клубного типа с киноустановками, филиалами библиотек или библиотечными пунктами, помещениями для кружковых занятий, размещённые в городских и крупных сельских населённых пунктах. На поселенческом уровне – учреждения клубного типа в сельских поселениях области. Масштаб анализа территории схемы территориального планирования района не позволяет определить потребности каждого населенного пункта, поэтому, количество объектов и их емкости для каждого населенного пункта должны определяться на последующих стадиях градостроительного проектирования (Генеральные планы поселений). Емкость учреждений определяется в соответствии с приложением №7 СНиП 2.07.01-89*, а размещение и количество объектов в соответствии с «Социальными нормативы и нормами», одобренными распоряжением Правительства РФ от 3 июля 1966г. №1063-р с изменениями от 13июля 2007г. № 923-р.

№ п.п.	Перспективы развития	Населенный пункт
1	<i>Строительство кинотеатра (на 100 посадочных мест)</i>	г. Демидов
2	<i>Строительство культурно – досугового центра (входит библиотека, кинозал, ДК)</i>	п. Пржевальское
3	<i>Строительство Полуяновского СДК</i>	д. Полуяново
4	<i>Строительство ДШИ</i>	г. Демидов
5	<i>Капитальный ремонт здания Демидовского историко – краеведческого музея</i>	г. Демидов
6	<i>Создание экспозиций «Его величество Огурец», «Материнское тепло»</i>	г. Демидов
7	<i>Строительство панорамы 1812 года</i>	п. Пржевальское
8	<i>Реконструкция парка имени Козлова</i>	п. Пржевальское
9	<i>Капитальный ремонт Демидовской районной библиотеки</i>	г. Демидов

Населенные пункты, имеющие нулевое значение численности населения и не имеющие потребность в объектах культурно-досугового назначения, в таблице отражены не были.

6.2.4. Развитие системы спорта и отдыха

Цель настоящей Концепции развития системы спорта и отдыха - увеличение численности занимающихся физической культурой и спортом, улучшение физической подготовленности и физического развития населения Демидовского района.

Основные задачи в развитии физической культуры и спорта:

- обеспечение гражданам равных возможностей заниматься физической культурой и спортом независимо от их доходов и благосостояния;
- реализация федеральных и территориальных целевых программ, федеральных и региональных законов и иных правовых и нормативных актов, направленных на создание условий для развития физической культуры и спорта;
- улучшение качества процесса физического воспитания и образования населения, особенно детей и молодежи;
- формирование у населения, особенно у детей и подростков, устойчивого интереса и потребности в регулярных занятиях физической культурой и спортом и навыков здорового образа жизни, повышение уровня образованности в области физической культуры, спорта и здорового образа жизни;
- создание эффективной системы подготовки спортсменов высокого класса;

- укрепление материально-технической спортивной базы для занятий физической культурой и спортом.

Первоочередные меры для их реализации:

- создание организационно-управленческих, нормативно-правовых, материально-технических, социально-педагогических и медико-биологических условий для вовлечения различных категорий и групп населения в регулярные занятия физической культурой и спортом, подготовки спортсменов высокого класса;

- обеспечение межведомственного и многоуровневого подхода к вопросам организации отдыха населения, способствующего формированию здорового образа жизни, базовым элементом которого являются физическая культура и спорт;

- создание постоянно действующей информационно-пропагандистской и просветительно-образовательной системы, направленной на вовлечение в активные занятия физической культурой и спортом на всех этапах жизнедеятельности человека;

- обеспечение минимальных гарантированных государственных социальных стандартов (услуг) в области физической культуры и спорта для социально незащищенных категорий и групп населения, а также инвалидов.

Таблица 28

№	Перспектива строительства	Населенный пункт
1	Спортивно-оздоровительный комплекс	г. Демидов
2	Спортивно-оздоровительный комплекс	п.г.т. Пржевальское
3	Плавательные бассейны в МОУ СОШ №1 и МОУ Пржевальская СОШ	г. Демидов п.г.т. Пржевальское
3	Стрельбище	д. Б. Аретово
4	Оборудование спортивных площадок в городских и сельских поселениях	На базе образовательных учреждений (17 шт.)
5	Игровые площадки для детей	д. Шапы, д. Заборье, д. Дубровка

6.3. Транспортное обслуживание

6.3.1. Автомобильные дороги

Обеспеченность территории транспортной инфраструктуры имеет наибольшее значение для градостроительства, а также для развития добывающей промышленности и сельского хозяйства. Для Демидовского района характерно обеспеченность транспортной сетью круглогодичного действия. В связи с этим выявляются следующие основные задачи развития транспортного комплекса:

- усиление транспортных выходов в соседние районы, области, регионы;
- усовершенствование существующих транспортных путей;
- развитие новой транспортной сети с учетом новых транзитных транспортных коридоров регионального значения.

Развитие новой транспортной сети нашел свой вывод в виде новых транспортных сообщений по следующим направлениям (населенным пунктам):

Назначение технической категории автомобильных дорог произведем на основе дальнейшего расчета перспективной интенсивности движения определенных участков.

Здания и сооружения автосервиса

Для качественного обслуживания водителей и пассажиров на протяжении всего пути необходимо предусмотреть расположение основных объектов транспортной инфраструктуры: АЗС, СТО, пункты питания, площадки отдыха, автокемпинги (мотели), автомойки.

Расчет количества АЗС

В соответствии с требованиями п.10.12 и 10.13 СНиП 2.05.02 – 85 «Автомобильные дороги» и п. 3.12, табл. 5 ВСН 16-73 «Указания по размещению зданий и сооружений на автомобильных дорогах» мощность АЗС и расстояние между ними напрямую зависит от интенсивности на автомобильной дороге:

при расчетной интенсивности от 1000 до 3000 авт./сут. (для автомобильных дорог III технической категории) мощность АЗС составляет 250 заправок в сутки при одностороннем размещении АЗС и расстоянии между ними 80-70 км.

АЗС следует размещать в придорожных полосах на участках дорог с уклоном не более 40%, на кривых в плане радиусом более 1000 м, на выпуклых кривых в продольном профиле радиусом более 10000 м, не ближе 250 м от железнодорожных переездов, не ближе 1000 м от мостовых переходов, на участках с насыпями высотой не более 2,0 м.

В Демидовском районе расположены 3 АЗС и 1 АГЗС:

- 1) АЗК № 34 пгт. Пржевальское
- 2) АЗС № 74 г. Демидов

3) АЗС № 134 автодорога «Ольша - Невель», 49 км

4) АГЗС автодорога «Ольша - Невель», 49 км

Расстояние между АЗС не превышают требований нормативов и удовлетворяют потребности населения района, поэтому строительства новых АЗС не предусматривается.

Расчет количества СТО.

В соответствии с требованиями п.10.14 СНиП 2.05.02 – 85 «Автомобильные дороги» число постов на дорожных станциях технического обслуживания в зависимости от расстояния между ними и интенсивности движения рекомендуется принимать:

при расстоянии 80 км и интенсивности 3000 авт/сут – количество постов при одном СТО принимается равное 2. Размещение СТО принимается одностороннее;

при расстоянии 80 км и интенсивности свыше 3000 авт/сут – количество постов при одном СТО принимается равное 3. Размещение СТО принимается двустороннее.

Расчет потребного количества предприятий питания.

Пункты общественного питания и торговли следует размещать на дорогах не реже, чем через 40-70 км с учетом существующих предприятий.

Проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- строительство двух станций СТО – одну в г. Демидов и одну в пгт. Пржевальское.
- строительство двух автомоек в г. Демидове и одной в пгт. Пржевальское
- 3 шиномонтажа в г. Демидов

6.4.Инженерное обеспечение

6.4.1. Газоснабжение

В соответствии с планами по газификации Демидовского района планируется строительство распределительных газопроводов высокого давления, что позволит газифицировать 234 населенных пункта.

Проектом предусматривается подключение следующих населенных пунктов к строящейся газораспределительной сети района:

Газификация населенных пунктов муниципальных образований с низкой плотностью населения, удаленных от распределительных газопроводов, не предусматривается.

Обеспеченность централизованным газоснабжением на расчетный срок составит 95%.

Применение газа на котельных, в жилых домах (квартирах) в качестве топлива коренным образом меняет в лучшую сторону перспективу социально-экономического развития населенных пунктов и населения района, в корне меняет бытовые условия жизни людей и выводит из числа депрессивных территорий.

Перечень населенных пунктов предлагаемых для газификации природным газом по Демидовскому району Смоленской области.

п/п	Наименование газопровода высокого давления	Протяженность, км	Число домовладений (квартир) и население дом/чел.	Объекты социально-культурной сферы, котельные и другие потребители газа	Протяженность распределительных (уличных) сетей низкого и среднего давления	Примечание
1.	Газопровод высокого давления от автомобильной дороги Демидов - Рудня до д. Дубровка	2	д. Дубровка 131/312 д. Юшково 23/52	<u>д. Дубровка:</u> школа, Дом культуры, ФАП, цех молочной продукции, детский сад, торговые точки – 2шт., библиотека	5,2	Проектирование газопровода высокого давления производится в 2009 году проектной организацией «Смоленскагропромпроект». Проектирование уличного газопровода среднего и низкого давления будет производиться в 2010.
2.	Газопровод высокого давления от д. Дивасы – д. Никитино Закрутского сельского поселения с установкой ГРС	80				Проектирование производится в 2009 г. За средства спец. надбавок ОАО «Смоленскоблгаз» (Заказчик). Проектировщик: Санкт-Петербургский институт 2009 г. Строительство 2012 год.
3.	Газопровод высокого давления д. Никитино Закрутское с/п до д. В.Моховичи	8,3	д. Бель 3/5 д.В.Моховичи 133/326 д. Козюли 14/36	<u>д. В.Моховичи:</u> школа, Дом культуры, ФАП, библиотека, торговые точки – 2, СПК	10,4	Разработка ПСД не производилась. Планируется на 2011 год. Строительство 2012 год.

Карцевского с/п			«Моховичи»			
4.	Газопровод высокого давления д. В.Моховичи – д. Заборье	10	д. Заборье 156/411 д. Беленькие 7/11 д. Боталово 12/29 д. Никасицы 11/19	д. Заборье: школа, Домкультуры, почта, ФАП, административное здание, МУП «Аграрник», торговые точки – 3шт.	6,2	-//-
5.	Газопровод высокого давления д. Заборье д.Холм Закустищенского с/п	7	д. Холм 106/269 д. Петровское 9/16	д. Холм: школа, Дом культуры, детский сад, ФАП, торговые точки – 2 шт.	3,1	-//-
6.	Газопровод высокого давления д. Холм, пос. Пржевальское	13	пос. Пржевальское 856/2080 д. Крутели 11/22 д. Покровское 17/38 д. Никитенки 56/- д. Лужок 16/40 д. Старый Двор 44 домовлад. д. Поголка 14/25	пос.Пржевальское: школа, санаторий им.Пржевальского, амбулатории, административные здания – 9 шт., торговые точки – 9 шт., библиотека, почта, аптека, Дом культуры, котельная – Дом интернат	37	Разработка ПСД планируется на 2011 год, на уличные газопроводы 2012-2014 год. Строительство 2012-2016г.
7.	Газопровод высокого давления д. Покровское Воробьевского с/п, д. Михайловское, д. Бакланово	12	д. Шукино 5/5 д.Михайловское 62/146 д. Буболево 12/18 д. Баклвново 87/177	д.Михайловское: школа, ФАП, Дом культуры, торговые точки – 2 шт., административные здания – 1 шт.	5	Разработка ПСД планируется на 2012 г. Строительство 2013 год.
8.	Газопровод высокого давления д. Покровское	6	д. Корнеево 9/31 д. Аносинки 19/19	д. Бакланово: школа, ФАП, почта Дом	3	-//-

	– д. Кировка		д. Кировка	культуры, СПК «Бакланово», торговые точки – 2 шт.		
9.	Газопровод высокого давления д. Никитино д. Борода	11	д. Закрутье 74/138 д. Бурлыгино 16/38 д. Б.Арезово 14/29 д. Борода 73/190 д. Заболотье 2/6 д. М.Арезово 32/62	д. <u>Закрутье</u> : школа, Дом культуры, здание дошкольной группы при Бурлыгинской школе, торговые точки – 2шт., ФАП, административное здание. д. <u>Борода</u> : школа, Дом культуры, МУП «Аграрник», детский сад, ФАП.	3	Разработка ПСД планируется на 2014 год. Строительство 2015-2016 год.
10.	Газопровод высокого давления д. Борода – д. Полуяново – д. Крупенино	10	д. Андреево 25/37 д. Поляново 14/27 д. Боярщина 59/129 д. Крупенино 13/28	д. <u>Боярщина</u> : школа, ФАП, почта, ФЧ «Заря», торговые точки – 2шт.	6	Разработка ПСД планируется на 2014 гд. Строительство – 2016 год.
	Уличный газопровод среднего и низкого	72	г.Демидов 2750/8100 61/51	г. <u>Демидов</u> : расположены многочисленные объекты социально-	72	Проектирование уличных газопроводов началось с

давления г. Демидов

культурной сферы,
котельные,
административные
здания, торговые
объекты и т.д.

2006г. И продолжается
каждый год по мере
финансирования из средств
спец. Надбавки.
Строительство
газопроводов началось с
2006 года и продолжается
каждый год по мере
финансирования.
Проектирование и
газифицирование объектов
осуществляется за счет
бюджетов разных уровней
и внебюджетных средств.

6.4.1. Электроснабжение.

Для обеспечения надежного и качественного электроснабжения потребителей, проектом предусматривается развитие сетей Демидовского района посредством реконструкции, технического перевооружения действующих электрических сетей напряжением 35 кВ и 110 кВ и строительства новых. Схемой предусматривается строительство новой ВЛ 330 кВ «Новосокольники-Талашкино».

6.4.2. Связь и информатизация.

Проектом предлагается увеличение сферы услуг предоставляемых операторами связи на территории Демидовского района.

Перенос или строительство новых объектов и сетей связи на территории района предполагается проектом в течение срока реализации проекта (20 лет) по причинам физического износа оборудования, морального устаревания технологий абонентского доступа.

Проектом предусматривается:

- замена всех станций координатной системы на цифровые системы коммутации;
- предоставление высокоскоростного доступа в сеть «Интернет» всем абонентам сельской местности;
- предоставление возможности просмотра телевизионных программ по абоненским телефонным линиям.

Реализуя проект цифровое телевидение в России, до 2015 года, необходимо произвести модернизацию ТВ передающих центров для организации цифрового телевизионного вещания.

6.5. Зоны с особыми условиями использования территории

Целью политики органов местного самоуправления в области охраны окружающей среды и природных ресурсов должно стать улучшение качества окружающей среды и рационального использования природных ресурсов для устойчивого развития территории, обеспечения безопасности и благоприятных условий жизнедеятельности человека.

Основными средствами направленными на охрану окружающей среды и поддержание благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки при разработке градостроительной документации является установление проектных границ зон с особыми условиями использования территории, определение мест размещения объектов капитального строительства природоохранного назначения.

Наличие тех или иных зон с особыми условиями использования определяет систему градостроительных ограничений территории.

В соответствии с Градостроительным кодексом РФ на территории района проектом определены следующие виды зон с особыми условиями использования:

- санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов;
- санитарно-защитные и охранные зоны объектов транспортной и инженерной инфраструктуры;
- водоохраные зоны.

6.5.1. Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 N 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, устанавливается специальная территория с особым режимом использования - санитарно-защитная зона (СЗЗ), размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для предприятий I и II класса опасности - как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения. По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Санитарно-защитные зоны устанавливаются в соответствии с СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

На схеме территориального планирования района отображаются санитарно-защитные зоны от предприятий, сооружений транспортной и инженерной инфраструктуры, объектов специального назначения.

На территории района расположены следующие объекты и сооружения, для которых предусматривается организация санитарно-защитных зон и санитарных разрывов:

Санитарно-защитные зоны объектов Демидовского района

Таблица 30

№ п/п	Назначение объекта	Размер ограничений, м
1	Скотомогильник (закрытый)	1000
2	Полигон ТБО	500
3	Молочная ферма (200 голов)	300
4	Карьер ПГС	100
5	Очистные сооружения	100
6	Автозаправочная станция	50
7	Станция технического обслуживания	50
8	Электроподстанции	50
9	Кладбище	50
10	Коммунально-складская территория	50
11	Ток	100
12	Стоянка сельскохозяйственных машин	100

Санитарно-защитная зона не может рассматриваться как резервная территория предприятия или как перспектива для развития селитебной зоны. В соответствии с п.2.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» для объектов, являющихся источниками воздействия на среду обитания, разрабатывается проект обоснования размера санитарно-защитной зоны. Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны по классификации должен быть обоснован проектом санитарно-защитной с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фона) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтвержден результатами натурных исследований и измерений.

6.5.2. Водоохранные зоны водных объектов.

В соответствии с Водным кодексом РФ определяются размеры водоохранных зон для всех водных объектов района. Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Водоохранные зоны рек включают поймы, надпойменные террасы, бровки и крутые склоны коренных берегов, а также овраги и балки, непосредственно впадающие в речную долину или озерную котловину. В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина водоохранной зоны морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы за пределами территорий городов и других поселений устанавливаются от соответствующей береговой линии.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

Ширина прибрежной защитной полосы рек и ручьев установлена в размере 50 метров.

Для отображения водоохранных зон и прибрежных защитных полос на схемах был использован нормативно-правовой подход, который предполагает установление размеров ВЗ и

ПЗП в зависимости от длины рек и площади озер на основе утвержденных федеральных нормативов.

В границах водоохранных зон запрещаются:

- использование сточных вод для удобрения почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;
- движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

В границах водоохранных зон допускается проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными выше ограничениями запрещается:

- распашка земель;
- размещение отвалов размываемых грунтов;
- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками осуществляется в соответствии с земельным законодательством.

Соблюдение специального режима на территории водоохранных зон является составной частью комплекса природоохранных мер по улучшению гидрологического, гидрохимического, гидробиологического, санитарного и экологического состояния водных объектов и благоустройству их прибрежных территорий.

6.5.3. Охранные зоны объектов инженерной и транспортной инфраструктуры

По территории района проходят линии электропередач напряжением 35 и 110 киловольт, В соответствии с «Правилами охраны электрических сетей напряжением свыше 1000 вольт» охранные зоны для них устанавливаются на расстоянии от крайних проводов:

35 киловольт – 15м;

110 киловольт – 20м;

Минимальное расстояние по горизонтали (в свету) от газопровода высокого давления, проходящего по территории района, устанавливается в размере 7 метров от оси газопровода с

каждой стороны в соответствии со СНиП 2.07.01–89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

6.5.4. План реализации и финансирования проектов и мероприятий программы развития экологического туризма в Центральной рекреационно-туристической зоне национального парка «Смоленское Поозерье».

Внутренняя территориальная организация национального парка представлена в виде **функционального зонирования** территории, разработанного с учетом ценности ее отдельных частей и объектов, особенностей использования ресурсов, развития различных видов деятельности (туризм, рекреация и т.д.), а также способности экосистем выдерживать связанные с этим нагрузки. Функциональное зонирование территории национального парка и особенности режима каждого из функциональных территориальных подразделений утверждены Положением о национальном парке. В процессе разработки данной стратегии внесены предложения по уточнению границ отдельных зон с целью оптимизации распределения туристических потоков и рационального размещения туристической инфраструктуры. Так, в частности изменяется статус охраны в центральной части парка, где режим охраны в районе озер Глубокое, Круглое, Долгое, озер М. и Б. Стречные, исток р. Половья меняется с заповедного режима на режим рекреационного использования. В восточной части Вервижского мха часть заповедной зоны переходит в особо охраняемую зону. В то же время увеличивается площадь трех основных заповедных зон: в районе оз. Лошамье (вокруг которого есть с/х земли, которые нужно обязательно выкупать парку), район Лопатинского мха и прилегающих территорий, район северо-западнее оз. Дго.

Для разработки эффективного плана управления и развития туристической деятельности в национальном парке, помимо функционального зонирования необходимо иметь туристско-рекреационное зонирование территории парка с выделением нескольких туристических зон с различными направлениями развития. Это позволяет разработать для каждой зоны систему взаимосвязанных программ, проектов и отдельных мероприятий, наиболее эффективным образом привлекать средства из различных источников – федерального и регионального бюджетов, частных инвестиций, некоммерческих организаций.

Предлагаемое туристско-рекреационное зонирование опирается на существующее функциональное зонирование территории парка информацию о ландшафтной структуре территории и результаты пространственного анализа. Таким образом, выделяются следующие туристско-рекреационные зоны:

1. Центральная зона парка – поселок Пржевальское, дд. Старый двор, Боровики, окрестности озер Сапшо, Рытое, Чистик, Глубокое, Мутное, Петраковское. Зона создания условия для развития массового туризма и инфраструктуры развлечений и спорта круглогодичного действия.

2. Зона «Смоленский тракт» - русло р. Ельши. Зона возрождения сельских поселений, развития агротуризма, создания этнографических деревень, создания условий для оздоровительного туризма на основе народных традиций.

3. Зона научно-познавательного экологического туризма. Развитие реабилитационного центра содержания птиц, создания возможностей для наблюдений за водоплавающими птицами, организации орнитологических экскурсий. Создание условий для наблюдений за животными и организации фото-туров. Озеро Ельшанское, деревня Подосинки, деревня Ельша.

4. Зона развития рыболовно-туристических комплексов. Разработка программ восстановления рыбных ресурсов и создания условий для круглогодичной рыбалки. Развития рыболовного туризма, кемпингового и семейного отдыха, событийного туризма на основе народных праздников и традиций. Окрестности озера Дго, деревня Ярилово, Рыковщина, озера Баклановское, Петровское.

5. Зона научно- познавательного, образовательного и детского экологического туризма. Проведение детских экологических лагерей, международных волонтерских лагерей, тематических туристических экскурсий, детских праздников, конференций, мероприятий. Обустройство учебных экотроп, создание учебных демонстрационных комплексов, в том числе экологически чистых сельскохозяйственных технологий. Окрестности озера Баклановское, административный центр «Бакланово» д. Бакланово, д. Рибшево – Детская лесная республика «Гамаюния».

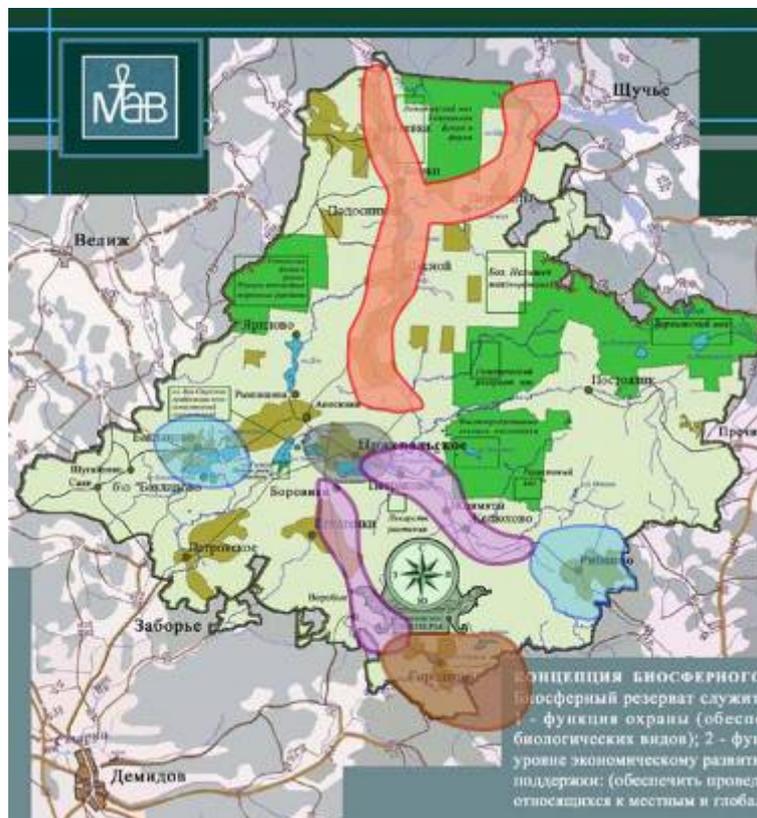
6. Зона развития VIP отдыха «Рыбалка и охота на Руси». Создание сафари парка, вольер для наблюдений за дикими животными, развитие любительской охоты за границами национального парка, развитие зимних видов отдыха – VIP коттеджи и базы отдыха, зимняя рыбалка, катание на снегоходах и т.д. Окрестности деревни Городище.

Все зоны должны быть связаны радиальными экскурсионными маршрутами с поселком Пржевальское, с обустроенными остановками для автобусных экскурсий, пеших туристов и велосипедных туристов. По маршрутам обустраиваются радиальные выходы к туристическим объектам, восстанавливаются исторические, культурные и природные памятники.

Для каждой зоны выделяются соответствующие цели и задачи, разрабатывается план развития, формируется пакет предложений и проектов, ориентированных на различные потенциальные источники финансирования. Для каждой зоны предлагаются:

- инвестиционные проекты, выполняемые за счет средств частных инвесторов;

- проекты, которые могут быть профинансированы за счет средств областного или федерального бюджета;
- отдельно выделяются проектные предложения для финансирования из международных грантов.



Туристско-рекреационные зоны парка

Отдельным самостоятельным направлением развития туристической деятельности в национальном парке и Демидовском районе в целом является **развитие сельского или агротуризма**, направленного на вовлечение в туристическую деятельность местного населения, создания новых возможностей для поддержки и расширения предприятий малого бизнеса. Это направление будет развиваться вслед за общим оживлением туристической деятельности в районе, привлечением новых потоков туристов, организацией цивилизованного туристического бизнеса.

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Территория национального парка расположена достаточно далеко от крупных городов и промышленных предприятий. Здесь исторически сложилась система сельского расселения с преобладанием малых поселений: лишь 6 поселений насчитывают более 100 человек.

Основу сельского хозяйства территории парка составляют несколько КФК, сельхозкооператив «Аграрник», образованные на базе совхозов. Все хозяйства расположены в Демидовской части парка. В Духовщинской части с 1995 года земли двух совхозов, часть угодий которых вошли в состав территории парка, были переведены в резервный фонд района. Товарность растениеводства низкая, как и качество производимого зерна, которое используется в основном на фураж.

Животноводство в зоне парка является типичным для Смоленской области и представлено экстенсивным скотоводством на собственных грубых и сочных кормах. Общее количество животноводческих ферм, начиная с 1992 года, уменьшилось более чем в 10 раз. На сегодняшний день в каждом хозяйстве насчитывает не более 1-2 ферм. Такими же темпами происходит сокращение поголовья скота, в среднем ежегодно на 10–20%.

В последние годы социально-экономическое положение в районе расположения парка характеризуется продолжающимся процессом депопуляции, сокращением объемов сельскохозяйственного производства с некоторым оживлением в сфере рекреационного хозяйства. Численность постоянного населения с момента организации парка уменьшилась на треть и составляет на сегодняшний день около 5 тыс. человек, количество населенных пунктов уменьшилось за этот период с 135 до 123.

Половозрастная структура населения характеризуется одной из самых высоких в области долей лиц пенсионного возраста (более одной трети) и незначительным числом детей.

Сокращение численности населения обусловлено, в первую очередь, естественной убылью населения, характерной для всей области, а также значительным миграционным оттоком трудоспособного населения. Эти процессы характерны для всей территории национального парка, особенно крупных населенных пунктов, в том числе и пос. Пржевальское. При этом наблюдается процесс концентрации населения в пос. Пржевальское и вдоль автомобильных дорог Холм – Пржевальское, Бакланово – Пржевальское, тогда как значительные территории, расположенные на юге и востоке парка постепенно пустеют.

В последние 10–12 лет заметно возросло количество временно проживающего населения – дачников. В отдельных деревнях коренных жителей осталось не более 10% от всей численности проживающих. Дачники активно влияют на ценовую политику на рынке недвижимости, частично определяют рынок труда (строительство, ремонт, охрана), сбыт сельхозпродукции и лесных даров.

Одним из негативных социальных явлений в последнее время является безработица. На всех предприятиях и учреждениях произошло резкое сокращение штатов, часть предприятий в

последние годы прекратила свое существование (хлебозавод, завод по переработке молока и др.). Это вызывает повышенную социальную напряженность, распространение пьянства, браконьерства и других негативных явлений.

Усиливается тенденция концентрации сельскохозяйственного производства на центральных усадьбах хозяйств, что приводит к ликвидации небольших периферийных ферм и деревень, интенсивному зарастанию полей, потере традиционного культурного ландшафта. Структура земельных угодий коллективных хозяйств не отражает действительного состояния использования земель. Значительная часть всех видов земель, как правило, удаленных от населенных пунктов, за последние полтора десятилетия заросла древесно-кустарниковой растительностью, но, тем не менее, в ежегодных сводках продолжает числиться сельхозугодиями.

В последние 2-3 года начался процесс выделения с/х паев в натуре. Особенно активно выделение паев происходит в центральной части парка рядом с водными объектами. Это связано, в первую очередь, с активным вложением денежных средств обеспеченной городской части населения в недвижимость. Будущие собственники земельных паев надеются на изменение земельного законодательства и возможность включить эти земли в оборот, главным образом, для дачного строительства. На сегодняшний день, неконтролируемая скупка с/х земель и опасность их застройки является главной угрозой для эффективного функционирования и развития национального парка.

Основными причинами такой ситуации является недостаточно грамотная социально-экономическая политика в регионе, в том числе постепенная деградация сельхоз производства и невозможность найти какую-либо работу для трудоспособного населения, разрушение социальной инфраструктуры, слабое развитие дорожной сети, низкое качество дорожного покрытия. Крайне недостаточно развита сеть культурных, торговых и медицинских учреждений. Радиус действия центральных усадеб хозяйств как центров обслуживания первого порядка достигает 12 км, а в некоторых случаях – 20 км (в связи с их вытянутостью) против рекомендуемой нормы 3–4 км. Это касается всех учреждений культурно-бытового обслуживания. В большинстве деревень нет магазинов, товары первой необходимости завозятся нерегулярно.

Анализ сложившейся ситуации, тенденций естественного и механического движения населения, его половозрастной структуры позволяет прогнозировать прогрессирующие масштабы депопуляции на ближайшие годы. С этим процессом будет связано дальнейшее сокращение сети малых сельских населенных пунктов, особенно на периферийных территориях, связанное как с естественной убылью, так и с переездом их жителей в крупные сельские поселения.

Подрыв экономического и демографического потенциалов усилит депопуляцию и выпадение значительных сельских территорий из сферы социально-экономической

активности. Этот процесс будет сопровождаться ускоренной трансформацией сельхозугодий в естественные биоценозы лесов и болот.

Учитывая вышеизложенное, необходимо принять срочные меры по предотвращению развития негативных социально-экономических тенденций, по прекращению деградации сельских поселений и традиционного культурного ландшафта, по остановке оттока трудоспособного населения. Одним из путей решения этих проблем является развитие устойчивого туризма на базе национального парка в тесном взаимодействии с местными и региональными властями.

СУЩЕСТВУЮЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ТУРИЗМА

В настоящий момент на территории парка действуют следующие объекты туристической инфраструктуры:

Таблица 31

Объекты инфраструктуры	Число мест проживания, примерное количество посетителей в год для объектов	Заполняемость за год, %	Стоимость проживания/ билета, руб.
Профсоюзные и региональные: <ul style="list-style-type: none"> • Санаторий им. Пржевальского • «Дом музей Н.М. Пржевальского» • Музей «Боевой славы» 	540/8800/140196 ч/д. 8000	71 20	От 800 до 1500/сут. 10 - дети, 25 – взрослые
Национального парка <ul style="list-style-type: none"> • Базы отдыха: <ul style="list-style-type: none"> ○ Бакланово ○ Дендропарк • Неорганизованные туристы 	80/500/2900 250 4000	10	220 200 50
Иные места размещения: База отдыха «Чайка»	54/520/2635	13,5	От 1000
Научно-производственная база «Чистик»	50/120/2590	6	150
База отдыха налоговой инспекции (размещение только своих сотрудников)	50/500/4500	8	Бесплатно, за счет организации

База отдыха ДЮСШ-6	40/250/3100	21	Бесплатно, за счет областного бюджета
--------------------	-------------	----	---------------------------------------

СУЩЕСТВУЮЩИЙ ТУРИСТИЧЕСКИЙ ПОТОК

Среди посетителей национального парка преобладают жители г. Смоленска и Смоленской области. В меньшей степени – жители других регионов (москвичи, белорусы). В основном, это неорганизованные туристы, приезжающие в парк на выходные дни для пикникового отдыха на природе. Кроме того, в пос. Пржевальское работает санаторий на 540 мест. В летнее время значительно увеличивается доля посетителей, которые приезжают на время отпуска.

Основным центром рекреации является пос. Пржевальское, вторым по величине – район базы отдыха «Бакланово», далее озера Рытое и Чистик, а также - д. Боровики, где расположен обустроенный источник святого Серафима Саровского и выставка-продажа изделий из дерева местного жителя В.А.Кузькина (вернисаж «Наедине с деревом»).

Национальный парк стремится обеспечить необходимый уровень обслуживания в этих центрах и относительно равномерное распределение туристических потоков. Увеличивается поток туристов в д. Городище и Рибшево, на оз. Дго. Пользуется популярностью у посетителей парка древний источник в д. Желухово.

Основной экскурсионный пик приходится на летний период. В остальные периоды посетители и экскурсии бывают единичными. Очень слабо востребованы туристические программы, разработанные парком. Потока организованных туристов практически нет.

Таким образом, основные посетители парка – самостоятельные туристы, приезжающие для пикникового отдыха. Следующей по количеству группой являются отдыхающие санатория им. Пржевальского. Достаточно многочисленны посетители, приезжающие на рыбалку и сбор даров леса, а также детский экотуризм.

Динамика посещений национального парка за 3 года

Таблица 32

	2005	2006	2007
Санаторий	9358	9772	8782
База отдыха «Чайка»	245	247	522
База "СмолГУ" в д. Никитенки	252	480	249
База отдыха «Бакланово»	1337	559	594
База отдыха налоговой инспекции	156	426	283
Студенты	82	15	185
Научные сотрудники	13	32	41

	2005	2006	2007
Иностранцы туристы	74	20	45
Представители ООПТ	17	61	60
Представительство в Смоленске	464	730	4339
Экскурсии	990	393	1274
Неорганизованный отдых	3033	4473	3952
Оздоровительные лагеря	279	215	300
Клуб «Викинг-Нево»	12	52	71
Клуб «Робинзон»	45	0	0
Горстанция Туристов	0	140	264
Эколагеря	108	160	160
Прочие	241	391	429
Участники семинаров	86	79	49
Участники фестиваля бардовской песни	4500	2000	5000
Участники рыбацкого фестиваля	150	500	500
СМИ	15	46	24
Прочие (неорганизованный отдых – примерные оценки)	100552	100000	100459
Итого	122133	120985	127697

SWOT АНАЛИЗ

Ниже представлен анализ сильных и слабых сторон, возможностей и опасностей, связанных с развитием экологического туризма в национальном парке «Смоленское Поозерье». В целом можно отметить, что «**возможности**» в основном связаны с развитием парка, использованием его статуса, международного имиджа, реализацией потенциала.

<i>Сильные стороны</i>	<i>Слабые стороны</i>
<ul style="list-style-type: none"> ○ Статус национального парка, статус биосферного резервата ○ Относительная близость к крупным мегаполисам, доступность автомобильным и железнодорожным транспортом ○ Разнообразные ландшафты, озера, реки ○ Богатое культурное и историческое наследие ○ Наличие красивых рек для организации сплавных туров, ○ Великолепные возможности для организации рыбалки ○ Возможности для организации конных маршрутов, ○ Возможности для развития велосипедного туризма ○ Наличие региональных праздников таких как «День огурца», Общеизвестные мероприятия - Фестиваль бардовской песни, «Рыбачья кухня» ○ Наличие музеев, сувенирных мастерских ○ Наличие бальнеологического ресурса ○ Детская республика – «Гамаюния» ○ Наличие собственной базы в Бакланово ○ Дендропарк ○ Святые источники ○ Наличие частных гостевых домов ○ Сильная инициативная администрация парка 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Существующие программы не ориентированы на целевые категории туристов ○ Практически отсутствует система продвижения, рекламы и маркетинга турпродукта ○ НП - не является брендом Смоленской области, не раскручен на сайтах администрации, Демидовского района ○ Недостаточное взаимодействие парка с администрацией района. ○ Отсутствие различных вариантов размещения ○ Недостаточное количество пунктов общественного питания, кафе и т.п. ○ Слабое развитие индустрии развлечений ○ Недостаточный выбор вариантов экотуристических маршрутов ○ Отсутствие возможностей для гарантированного наблюдения и фотосъемки крупных млекопитающих и птиц ○ Отсутствие специфической орнитофауны и экзотической флоры ○ Слабый, малоинформативный сайт парка ○ Слабый авторитет национального парка среди местного населения ○ Стихийная работа турфирм на территории НП, недостаточная координация и контроль за деятельностью
<p style="text-align: center;"><i>Возможности</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Концентрация в одном месте разнообразных возможностей – от пассивного отдыха до разнообразных видов активного и образовательного туризма ○ Статус биосферного резервата позволит значительно расширить уровень международных контактов и парка и района ○ Возможности в привлечении новых категорий туристов и разработке новых программ экологического туризма, в том числе иностранцев, в первую очередь немцев и поляков. ○ Возможности развития агротуризма на современном уровне ○ Возможности парка оказывать информационную поддержку местному населению. ○ Возможности привлечения инвесторов ○ Возможности привлечения грантовых средств и спонсорской помощи ○ Возможности организации мероприятий международного уровня и значимости совместно с международными и российскими общественными организациями. ○ Возможности эколого-просветительской и образовательной деятельности. 	<p style="text-align: center;"><i>Угрозы и опасности</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Слабая государственная политика в области управления национальными парками (низкая зарплата сотрудников, убогая кадровая политика, сомнительные приоритеты) и, следовательно, угроза потери ценных кадров, медленное развитие парка, минимальная отдача и результативность деятельности. ○ Нарушение целостности пространственной структуры культурного ландшафта в результате деградации значительной части культурно-ландшафтных комплексов и переход их в зарастающие лесом земли. ○ Риск потери культурно-исторического ландшафта за счет хаотичной неконтролируемой застройки современными коттеджами на землях поселений ○ Нарушение правил охоты и рыболовства на территории парка и сопредельных территориях вследствие ухудшения жизненного уровня местного населения и ослабления деятельности природоохранных органов. ○ Усиление анти-природоохранных настроений и негативного отношения к парку на фоне кризисных явлений в социально-экономической жизни района. Медленное развитие туристического бизнеса, разочарование в возможностях экотуризма. Завышенные ожидания от возможностей развития туризма как основного источника доходов местного населения и важного направления развития местной экономики.

Приведенный выше анализ современного состояния экологического туризма в национальном парке позволяет сделать следующие выводы:

1. Существующий поток неорганизованных туристов локализован в центральной части парка
2. Большая часть территории парка остается не вовлеченной в туристическую деятельность
3. В целом противоречия между уровнем развития туризма и состоянием природной среды пока незначительны

Таким образом, приоритетными являются следующие направления развития экологического туризма:

- планирование, нормативно-правовое и научно-методическое обеспечение туристической деятельности;
- организация более равномерного распределения туристического потока на территории парка;
- вклад в развитие местной экономики и увеличение доходов местного населения;
- усиление позиций парка на региональном, российском и международном уровне;
- поиск внебюджетных средств (гранты, целевые программы, собственные средства парка) для финансирования проектов по развитию экологического туризма и туристической инфраструктуры парка;
- мониторинг туристической деятельности и ее влияния на экосистемы парка;
- экологическое образование туристов и местного населения;
- координация и тесное взаимодействие всех заинтересованных сторон.

Для преодоления негативных тенденций и угроз необходимо наладить тесную координацию хозяйственной и природоохранной деятельности всех предприятий и организаций, органов местного самоуправления и региональных органов управления на территории национального парка и прилегающих землях. Интеграция парка в социально-экономическую структуру региона должна идти через комплексное решение проблем переориентации хозяйственной деятельности на его территории и прилегающих землях в сторону их экологичности, использования туристского потенциала, а также поддержания и восстановления некоторых видов традиционной хозяйственной деятельности. Необходимо разработать и внедрить систему мер, направленных на поощрение неистощительного природопользования, развитие туристской инфраструктуры, увеличение потока посетителей, общественного внимания к территории, создание благоприятного инвестиционного климата.

РЕГУЛИРОВАНИЕ ТУРИСТИЧЕСКИХ ПОТОКОВ И СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ МАССОВОГО ОТДЫХА, ВКЛЮЧАЯ АВТОСТОЯНКИ, КЕМПИНГИ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРОПЫ

Проблема превышения рекреационных нагрузок и повышенного антропогенного пресса характерна в первую очередь для озер центральной части парка – Сапшо, Чистик, Рытое. Именно на этих озерах поток туристов в выходные дни в летнее время достигает нескольких тысяч человек в день. В основном это неорганизованные туристы, приехавшие на пикниковый отдых и купание. Большинство приезжает на один день, значительное количество приезжает на два выходных дня.

Для решения проблемы предлагается создание дополнительных обустроенных мест отдыха и новых возможностей для организации досуга в выходные дни. Перераспределение туристических потоков возможно за счет развития остальных рекреационно-туристических зон и развития туристической инфраструктуры (озера Дго, Баклановское, Петровское, создание туристических деревень вдоль русла р. Ельши), расширения спектра экскурсионных маршрутов выходного дня, обустройства дополнительных экологических троп и мест наблюдений за животными, увеличения количества демонстрационных объектов на маршрутах.

На самих озерах центральной части парка предполагается увеличение обустроенных точек пикникового отдыха, обустройство платных автостоянок и палаточных кемпингов.

Озеро Сапшо

Самым большим водоёмом парка является озеро Сапшо. Площадь его составляет 304 га, максимальная глубина 18,6 м, средняя – 7,3 м. В прошлом озеро было очень богато рыбой, в составе ихтиофауны отмечался судак. В настоящее время в озере отмечено 20 видов рыб. Хорошие кормовые ресурсы делают возможным повышение рыбопродуктивности озера Сапшо и использование его для организации рыболовного туризма.

В настоящий момент озеро Сапшо одно из самых посещаемых озер парка, рекреационная нагрузка на его берега достаточно высока, в летний сезон здесь отдыхает более 30 тыс. туристов. В основном это отдыхающие санатория, дачники и их гости, самого поселка, д. Старый Двор и дикие туристы.

На озере обустроено 6 стоянок для отдыха туристов. К каждой стоянке есть подъезд на автомобиле. Существует ряд серьезных проблем по организации рекреационной деятельности на озере Сапшо, решать которые национальному парку необходимо совместно с администрацией области и района. Прежде всего, это касается проблем утилизации и вывоза мусора, увеличения количества туалетов, организации стоянок для автомобилей, обустройства береговой полосы.

Увеличение числа стоянок и мест отдыха на Сапшо не считается целесообразным, поскольку по природным условиям дополнительных удобных подъездов и мест, пригодных для купания на озере нет. В этой связи существующие стоянки, места отдыха, пляжи требуют тщательного благоустройства, расширения спектра предоставляемых услуг – прокат лодок, водные велосипеды, организованный сбор мусора, обустройство стоянок для автомобилей. Кроме того, парк может предлагать дополнительные экскурсионные услуги – экскурсию по экологической тропе в Боровики, экскурсию по проектируемой тропе вокруг озера Сапшо, экскурсии на лодках по Сапшо с выходом в Петраковское, орнитологические экскурсии по озеру. Необходимо также рассмотреть вопрос о возможностях организации подводного плавания и фотоохоты, одновременно решая задачу очистки водоемов от мусора.

Перечень туристических объектов, предлагаемых для обустройства на озере Сапшо

Таблица 34

Объекты благоустройства	Назначение и краткая характеристика	Состояние и необходимые мероприятия по благоустройству	Необходимые средства
Обустройство стоянок для автомашин	2 стоянки, расположенные у д. Старый двор на 15 машин, в деревне «Слобода Заречная» на 20 машин	Необходимо разработать проект, выделить место, обустроить	За счет средств областной администрации 300 т. руб.
Обустройство пляжей и береговой полосы	Уменьшение рекреационной нагрузки	Требуется оборудование 5-6 спусков к озеру	За счет средств областной администрации 700 т. руб.
Обустройство туристических стоянок и мест отдыха	Имеется 6 стоянок для размещения одновременно до 400 туристов	Требуется текущий ремонт и поддержание	НП требуется ежегодно 200 т. руб.
Вывоз и утилизация мусора	Имеются мусорные баки на каждой стоянке	Необходимо увеличить количество мусоросборников, организовать сбор и вывоз мусора не только силами НП, но и администрации поселка	Необходимы средства областного бюджета, в настоящий момент все работы выполняются силами национального парка. 450 т. руб.
Устройство ливневой канализации (отстойника)	Поселковая ливневая канализация отсутствует	Необходимо построить отстойник в районе автостанции	Областной бюджет 1,1 млн. руб.
Организация патруля «зеленой милиции» и общественного патруля для охраны территории в летний период	В настоящее время из-за недостатка средств и возможностей контроля у парка в прибрежной акватории имеются случаи повреждения элементов благоустройства, замусоривание, разжигание костров, заезд автотранспорта в береговую полосу		Областной бюджет 150 т. руб.
Уборка сухостоя, восстановление сосновых	Высокая рекреационная нагрузка вызывает пере-	Посадка саженцев сосны и широколиственных пород	Национальный парк, школьное лесничество

насаждений в зоне повышенной рекреационной нагрузки	уплотнение почвы, слабое семенное возобновление древостоя	в парке Козлова	50 т. руб.
Перенос водозабора для пожарных машин	От озера Сапшо на реку Сапша в Слободе заречной	Проект, обустройство	За счет средств администрации и спонсорских средств Всего 250 т. руб.

Озеро Чистик

Озеро Чистик имеет постоянное грунтовое питание и почти полное отсутствие поверхностного водосбора. Озеро со всех сторон окружено плотно подступающими к берегу песчаными грядами. Отсутствие поверхностного питания – крайне редкое явление для озер северо-запада страны. В этом отношении оз. Чистик является уникальным.

Площадь озера составляет 57 га, максимальная глубина 23,5 м, средняя – 9,0 м. По происхождению котловина водоёма является термокарстовой, согласно классификации водоём относится к мезотрофным с признаками олиготрофии озёрам. Прозрачность воды в Чистике в течение всего года не опускается ниже 4–6 м. Живописный ландшафт, пересечённый рельеф дна водоёма, чистая вода привлекают рыболовов и любителей подводной хоты. Хотя озеро и не отличается большим количеством рыбы, но здесь встречаются крупные экземпляры щук, окуней, налимов. Всего в озере обитает 10 видов рыб.

Озеро Чистик – одно из самых посещаемых озер парка. Летом, в выходные дни поток туристов на озеро достигает 3000 человек в день. Обустроенных стоянок на озере – 4, обустроена прибрежная полоса около 2 км.

Количество приезжающих машин в день достигает 100 и более. Обустроенной стоянки для машин нет, не хватает мест для размещения палаток и отдыха с ночевкой.

Для регулирования туристического потока и снижения рекреационных нагрузок предлагается провести дополнительное обустройство в окрестностях озера Чистик.

На подъезде к озеру целесообразно обустроить платную стоянку для автомашин на 50 машин одновременно. Дорога на въезде в кемпинг перекрывается шлагбаумом. При въезде на автостоянку желательно обустроить крытые деревянные навесы для организации продажи сувениров и информационных материалов национального парка, продуктов питания. Здесь же может располагаться отсек для сотрудника парка, обслуживающего стоянку и кемпинг.

Рядом со стоянкой на территории поля, зарастающего мелколиственным лесом, возможно обустройство дополнительных пикниковых точек и площадок для палаточного кемпинга. Возможно обустройство от 5 до 10 небольших площадок. Каждая площадка должна включать места для установки от 3 до 5 палаток, место для костра, стол и лавки. В глубине леса, на расстоянии 30 метров от пикниковых площадок оборудуются туалеты и умывальники (один на 2-3 стоянки). На прокат должны выдаваться деревянные щиты для палаток, мангалы, продаваться дрова. От мест стоянок к берегу озера должна вести отдельная тропа. Реализация

проекта автостоянки и пикниковых площадок осуществляется за счет средств инвестора, управление и организация отдыха осуществляется совместно с национальным парком (табл. 10).

Кроме того необходимо:

- Провести обустройство береговой линии озера Чистик, в первую очередь работы по укреплению осыпающегося берега. Возможно укрепление берега в виде деревянного частокола.
- Провести информационное обустройство береговой линии озера Чистик.
- Обустроить имеющиеся стоянки и пикниковые точки разными вариантами детских площадок и мест для игр.
- Оборудовать дополнительные места для купания - скамейки для отдыха, расчистить выходы в воде, обустроить мостки с возможностью спуска в воду.

Перечень объектов и мероприятий по обустройству кемпинга на озере Чистик

Таблица 35

Объекты благоустройства	Назначение и краткая характеристика	Состояние и необходимые мероприятия по благоустройству	Необходимые средства, т. руб.
Стоянка для автомашин	Стоянка при подходе к озеру, там, где обычно концентрируются машины отдыхающих, на 50 машин	Необходимо разработать проект, выделить место обустроить	За счет средств инвестора, парка, собственника земли
Оборудование кемпинга	5-6 стоянок для палаток и автомашины, туалет, умывальник 1 на 3 стоянки, поддоны для палаток, мангалы, торговые и информационные навесы	Есть концепция, необходимо разработать проект, обустроить	Инвестор имеется (вклад 200), совместно с НП, и собственником земли
Расчистка дороги от кемпинга к озеру	От кемпинга пойдет спуск к озеру только для туристов, отдыхающих на стоянке	Есть заросшая дорога	За счет средств инвестора, парка, собственника земли.
Ремонт дороги от поворота до озера Чистик	Дорога общего пользования, разбитая		За счет средств районной администрации. Около 100
Экотропа от Базы отдыха «Чайка» до озера Чистик	Тропа около 2 км, наглядная агитация, познавательный отдых	Концепция, обустройство	Федеральный бюджет, гранты, средства спонсоров. Необходимо 150 на разработку концепции и проект и 400 на обустройство
Текущий ремонт туристических стоянок и мест отдыха	Имеется две стоянки, и места отдыха	Требуется текущий ремонт и поддержание	НП требуется ежегодно 200.
Укрепление берегов на озере, возможно в виде частокола			

Вывоз и утилизация мусора	Имеются мусорные баки на каждой стоянке	Необходимы регулярный контроль и вывоз мусора	Необходимы средства областного бюджета, в настоящий момент все работы выполняются силами национального парка. Ежегодно необходимо 200
---------------------------	---	---	---

Озеро Глубокое

Озеро Глубокое расположено в непосредственной близости от туристического комплекса «Заповедная Русь» и является удобным местом для размещения базы отдыха. Площадь озера – 5,5 га, макс. глубина – 15,2 м, ср. глубина – 5,6 м. Здесь же рекомендуется размещение спортивно-оздоровительного комплекса при базе отдыха. В настоящий момент разрабатывается проект создания базы отдыха на 120 мест на средства частных инвесторов. База и спортивно-оздоровительный комплекс создается за счет средств частного инвестора по специальному проекту.

Согласно рекомендациям по уточнению схемы функционального зонирования национального парка окрестности озеро Глубокое должны войти в рекреационную зону. Создание базы отдыха позволит ограничить поток неорганизованных туристов и создаст условия для регулирования числа отдыхающих на озере.

Озеро Рытое

Озеро Рытое находится в 2-х км западнее оз. Чистик. Оно отличается живописными, удобными для отдыха берегами, является одним из наиболее зарыбленных озер парка. Площадь его 178 га, максимальная глубина 22,5 м, средняя – 6,7 м. По происхождению котловина водоёма является сложной; озеро относится к мезотрофному типу. Озеро Рытое отличается высокой численностью рыб сем. Карповые (лещ, плотва, густера, красноперка). Всего в озере обитает 16 видов рыб. В настоящее время наибольшее количество рыбаков посещают именно этот водоем.

Основным туристическим объектом на этой территории является **база отдыха «Чайка»**. База в настоящий момент может принять около 40 человек одновременно. По ценовой политике ориентирована на достаточно обеспеченных клиентов, по уровню комфорта – среднего уровня. В настоящий момент наполняемость базы около 20%. Полноценно работает в летний сезон и каникулярное время.

Планируется дальнейшее расширение и развитие (полностью за счет частных инвестиций):

- Расширение базы за счет строительства дополнительного корпуса на 40 мест.
- Предполагается строительство ипподрома рядом с базой
- Напротив базы отдыха «Чайка» на западном берегу озера планируется создание

учебной горнолыжной трассы (в первую очередь для новичков) и полигона зимних развлечений

Создание экскурсионного развлекательно – познавательного комплекса в окрестностях деревни Покровское

Создание комплекса включает:

- Частичную музеефикацию Дворца Потемкина (федеральные средства, волонтерские работы, международные гранты), установка информационного щита, аншлага с изображением дворца, историей Потемкина¹ и т.д. Необходимо провести переговоры с ПО «Феникс», имеющим магазин рядом Дворцом Потемкина и предложить совместно с НП изменить внешний вид домика и оборудовать внутри информационный отдел парка с продажей сувенирной и печатной продукцией парка.
- Частичное восстановление «Мельницы» как объекта показа, с установкой информационного щита.
- Обозначение месторасположения церкви Преображения Господня (1790 г.), возведенной на средства Н.Г. Потемкина с возвращением на место фрагмента каменного надгробия последнего. Здесь возможно создание макета Потемкинских деревень или обустройство как туристического объекта места, где находился храм. Как минимум, необходима установка информационного стенда.
- У выхода на дорогу установка выполненных в стиле крытых деревянных навесов для торговли и питания.
- Обустройство тропы на озеро информационными стендами и местами отдыха.
- Обустройство экологической тропы от базы отдыха «Чайка» до «Мельницы» и «Церкви» с возможностями для конной прогулки и велосипедной дорожки

Объект будет входить и в автобусные экскурсии, предлагаемые парком.



Рисунок 6. Фотография дворца начала 20 века

Озеро Петраковское.

Озеро Петраковское – центральное место для сплавных маршрутов - отсюда начинаются водные маршруты по р. Ельше, здесь же заканчивается сплав по р. Василевке. Кроме того, один из возможных вариантов коротких лодочных экскурсий - сплав из озера Сапшо по реке Сапша в Петраковское озеро. В этой связи, имеет смысл на озере оборудовать стоянку для сплавщиков, причал для лодок, костровое место, места для размещения палаток. Кроме того, на Петраковском озере можно разместить пункт проката лодок и сплавного оборудования.

В деревне Петраково расположен цех лесопиления национального парка. Планируется внедрение технологии переработки порубочных остатков для получения щепы, которая может использоваться для отопления и мульчирования почвы. Цех должен развиваться как еще один экскурсионный объект парка, в котором демонстрируются современные технологии переработки древесины. При лесопилке могут быть организованы мастер классы по изготовлению сувениров из остатков древесины, столярная мастерская. Здесь же должен развиваться производственно-демонстрационный комплекс по изготовлению мебели, предметов деревенского быта – бочки, коромысла, предметы утвари, сделанные по старинным технологиям, мастерская по изготовлению различных декоративных элементов отделки домов.

При развитии туризма в национальном парке будут разработаны проекты типовых деревянных зданий, рекомендованных для застройки на территории национального парка. В

парке планируется создание отдела по проектно-архитектурной деятельности и строительной бригады, реализующей строительные заказы. Это позволит организовать в Петракове на лесопилке выставку-продажу деревянных домов, отделочных материалов, обустройства и отделки домов.

Кроме того, в Петракове целесообразно организовать цеха по переработке ягод, грибов, изготовлению варений, солений как на основе традиционных (грибоварня), так и современных технологий (морозильные камеры). Эти производства будут иметь дегустационный зал, где можно будет попробовать продукцию и приобрести ее в сувенирной фирменной упаковке.

Обустройство туристской зоны в окрестностях деревни Боровики

Благодаря открытию святого источника и купальни Серафима Саровского деревня Боровики в настоящий момент превратились в одно из наиболее посещаемых мест национального парка, центр паломничества. Это один из самых популярных туристических объектов национального парка. К источнику ведет благоустроенная экскурсионная экологическая тропа вдоль оз. Сапшо из д. Старый Двор.

На въезде в д. Боровики целесообразно обустроить кемпинг для автотуристов, выделить места для размещения палаток и места для подключения туристических трейлеров. Это место одно из наиболее перспективных для размещения трейлеров, поскольку решены вопросы с землей (собственность парка), имеется электричество.

В деревне находится **мастерская местного художника**, мастера деревянных скульптур Кузькина В.А., произведения которого пользуются спросом среди туристов и также привлекают посетителей.

Недалеко от мастерской Кузькина, на той же улице, располагается дом национального парка, достаточно хорошей сохранности, с традиционной русской печкой. После небольшого ремонта дома и надворных построек предлагается обустроить усадьбу в виде **музея русских традиций**, с демонстрацией особенностей местного деревянного зодчества, предметов крестьянского быта и традиционного уклада жизни в деревне. Здесь можно предлагать традиционные блюда русской кухни. Возможно, специализироваться только на определенных продуктах питания, например блинах, оладьях, вареньях и напитках - квас, ягодные морсы. Это позволит достаточно быстро и в необходимом количестве готовить (или доставлять готовые), привлекая местных жителей.

На приусадебном участке можно высадить огородные культуры, традиционные для этой местности, рассказывать о них, демонстрировать орудия труда и приемы земледелия. Для посетителей, располагающих достаточным временем можно организовать различные мастер классы: сезонные работы на огороде, изготовление сувениров (например, тряпичных кукол-оберегов, изделий из бересты, плетение корзин и т.п.). Можно обустроить небольшую летнюю кухню и проводить мастер класс по самостоятельному приготовлению блинов с

использованием разнообразных рецептов. Интерес могут вызвать и такие занятия, как - принести воду на коромысле из источника, вынуть чугунок из печи с помощью ухвата, погладить белье старинным способом - с помощью деревянной палки с ребристой поверхностью и т.п.

Дендропарк и ближайшие окрестности

В д. Боровики находится достаточно большой земельный участок национального парка (14 га), на котором расположен дендропарк и жилой дом, где постоянно проживает семья сотрудников парка. Завершение благоустройства дендропарка и прилегающей территории, обустройство системы экологических и прогулочных троп, а также формирование необходимой туристической инфраструктуры на этом участке - одна из первоочередных задач национального парка, поскольку здесь имеется устойчивый и постоянно растущий поток посетителей.

В перспективе на базе дендропарка предлагается формирование **оздоровительного центра**, располагающего материальной базой и набором оздоровительных программ, связанных с культурами разных времен и народов (друиды, древние славяне, православные и другие христиане, буддисты, различные современные направления - изотеризм и др.).

Территория дендропарка и его ближайших окрестностей может быть обустроена как система информационных и оздоровительных центров под открытым небом, а также специализированных экологических троп небольшой протяженности (200 – 800 м), в том числе:

- **Природная ароматерапия** – прогулочная тропа и оборудованные места отдыха с высаженными растениями (снабженными этикетками с названиями), запахи которых оказывают оздоравливающий эффект и успокаивающе воздействуют на нервную систему.
- **Фитнес-тропа** - оборудуется набором тренажеров для занятий фитнесом на природе, предназначенных для полного комплекса упражнений и нагрузки на все группы мышц.
- **Тропа друидов** – маршрут, проложенный по участку с максимально разнообразным составом деревьев и посаженными деревьями из недостающих на тропе, но присутствующих в календаре друидов. Тропа начинается с круговой площадки, размеченной согласно календарю друидов с высаженными деревьями, соответствующими определенному периоду года. Тропа оборудуется тематическими информационными аншлагами и табличками с названиями деревьев.
- **Тропа для медитаций** и духовного очищения - прогулочная тропа, проложенная в наиболее живописных и уединенных местах, оборудованная удобными скамейками, беседками, смотровыми площадками, а также аншлагами с эмоциональным содержанием, создающим особое настроение. Целесообразно эту тропу проложить по

склону к озеру, обустроив систему лесенок, наблюдательных и смотровых площадок с видом на озеро (проведя ландшафтную рубку на этом участке), спускающихся серпантином к берегу. Можно построить несколько лесенок вокруг стволов деревьев, чтобы можно было посидеть в кроне, а на берегу обустроить выносную площадку со скамейками.

- **Тропа ощущений (сенсорная тропа)** – тропа, каждый из участков которой отсыпается (грунтуется, асфальтируется и т.п.) разными наполнителями, как природными, так и искусственными, например: маты с газонной травой, щебень, песок, крупные окатанные камни, осенние листья, покрытие гранитной крошкой, мох, солома, галька, деревянный настил, спилы деревьев, сосновые шишки, мелкие веточки, сосновые иголки. По сенсорной тропе идут с закрытыми (завязанными) глазами и желательно босиком или в обуви с «мягкой» подошвой, концентрируя внимание на своих ощущениях, расслабляясь и развивая навыки чувственного восприятия. Тропа проходит вдоль натянутой веревки (или между двумя натянутыми веревками) на уровне локтя, крепящимися к вертикальным столбикам. Другой вариант прокладки тропы - среди деревьев и кустарников с дополнительной «нагрузкой» на руки.

Подобные тропы сейчас входят в моду, становятся самостоятельным привлекательным туристическим объектом. Дополнительная востребованность троп обусловлена расположенным неподалеку санаторием, отдыхающие которого совершают пешие прогулки в ближайших окрестностях и ориентированы на оздоровление. Причем, от санатория сюда ведет давно освоенная отдыхающими экологическая тропа «К истокам», которую можно успешно включить в предлагаемую систему мини-троп.

Кроме обустроенных троп оздоровительный центр должен включать инфраструктуру для осуществления различных оздоровительных программ: бани, массажные кабинеты, фито чай, святая вода, медотерапия и т.п.

Одним из перспективных направлений коммерческой деятельности и дополнительным источником доходов национального парка может стать выращивание в дендропарке **саженцев сортовых пород** плодовых деревьев и кустарников, декоративных растений и цветов, предназначенных для продажи как дачникам и местному населению, так и поселенцам этнографических деревень.

Одним из перспективных туристических объектов на этом участке является в формирующийся в настоящее время **Центр мониторинга**, обустраиваемый совместно с Институтом проблем управления РАН. Центр обеспечивается приборами, компьютерными программами и демонстрационными материалами с использованием самых современных инновационных технологий. После установки оборудования, отработки приемов работы и демонстрационных моделей Центр может знакомить туристов с научными достижениями парка и системой управления им на основе новейших технологий. Особенно зрелищны

запуски беспилотных летательных аппаратов и поступающая с них аэровизуальная информация в режиме реального времени, а также демонстрация работы приборов спутниковой системы навигации (ГЛОНАСС/gps-навигаторов, и др.). Интерактивным элементом программы может стать вовлечение посетителей парка в «систему оповещения» и мониторинга с помощью различных средств связи. Все это будет способствовать формированию понимания и позитивного отношения к парку и его деятельности.

Центр располагается на втором этаже двухэтажного здания. Здесь же обустраиваются гостевые комнаты, предназначенные для сотрудников Центра и гостей парка. На первом этаже можно оборудовать небольшое **кафе** с летней верандой, где возможна дегустация чаев из различных экзотических растений, ароматических и лекарственных трав дендропарка. Полезно также обустроить небольшой **визит-центр и сувенирный киоск**.

Среди хозяйственных построек на территории дендропарка целесообразно разместить **базу проката** туристического снаряжения, в том числе велосипедов.

Напротив дендропарка расположен большой участок заброшенного поля (10 га), относящийся к землям национального парка. На части этого участка предлагается разместить гостиничный комплекс (VIP уровня) с домами и усадьбами в стиле разных народов, проживавших на этой территории в разные исторические периоды (поляков, русских и т.д.) – своеобразную **этнографическую деревню**. Дома должны располагаться достаточно далеко друг от друга, иметь природное окружение. В такой деревне можно успешно сочетать знакомство с природным и историко-культурным наследием национального парка с погружением в особенности национальной культуры и быта разных народов. Это также позволит шире привлекать средства на обустройство комплекса из различных источников.

На этом же участке можно разместить также небольшой **вольерный комплекс** с демонстрацией, в первую очередь, копытных животных и хищников. Выбор данного места для размещения вольерного комплекса связан, в первую очередь с тем, что здесь постоянно проживают сотрудники национального парка.

Ремонт и обустройство визит центра, создание автостоянок и организация кемпинга в д. Боровики являются быстро окупаемыми инвестиционными проектами и могут быть предложены инвесторам для финансирования и дальнейшего использования.

Создание брендового для области рекреационного комплекса «Заповедная Русь»

Развитие туристического центра в поселке Пржевальское – первоочередная задача стратегии развития экологического и сельского туризма на территории национального парка. Основной туристический центр планируется разместить на окраине поселка Пржевальское на землях поселений, включенных в состав парка без изъятия. Развитие этого участка как

областного, а возможно и российского, экологического и этнокультурного центра «Заповедная Русь» позволит создать объединяющий центр по сохранению экологических, природоохранных, историко-культурных и духовно-нравственных традиций.

Основная цель этнокультурного центра «Заповедная Русь»: формирование целостного мировоззрения, устойчивой системы духовных ценностей, а также практических знаний и умений, основанных на сохранении традиционной русской культуры и местного традиционного природопользования.

Туристический центр будет включать несколько самостоятельных объектов, объединенных замыслом, дизайном, тематикой экскурсий, спортивно-оздоровительными и развлекательно-познавательными программами. Потенциал Центра рассчитан на «программы выходного дня» для жителей Смоленска и области, на отдыхающих в расположенном рядом санатории, на туристов, в том числе иностранных, с временным проживанием в небольших гостиницах и гостевых домах. Архитектура и дизайн Центра должны органично вписываться в окружающий ландшафт. Здания должны быть построены с учетом всех местных архитектурных и зодческих традиций.

Предполагается, что центр будет действовать круглогодично. Это существенно расширит существующий в настоящее время туристический сезон и увеличит поток туристов, сделает более стабильными доходы местного населения и национального парка.

Туристический центр может включать различные тематические и функциональные комплексы, один из вариантов развития и обустройства Центра предлагается в настоящей стратегии (ниже).

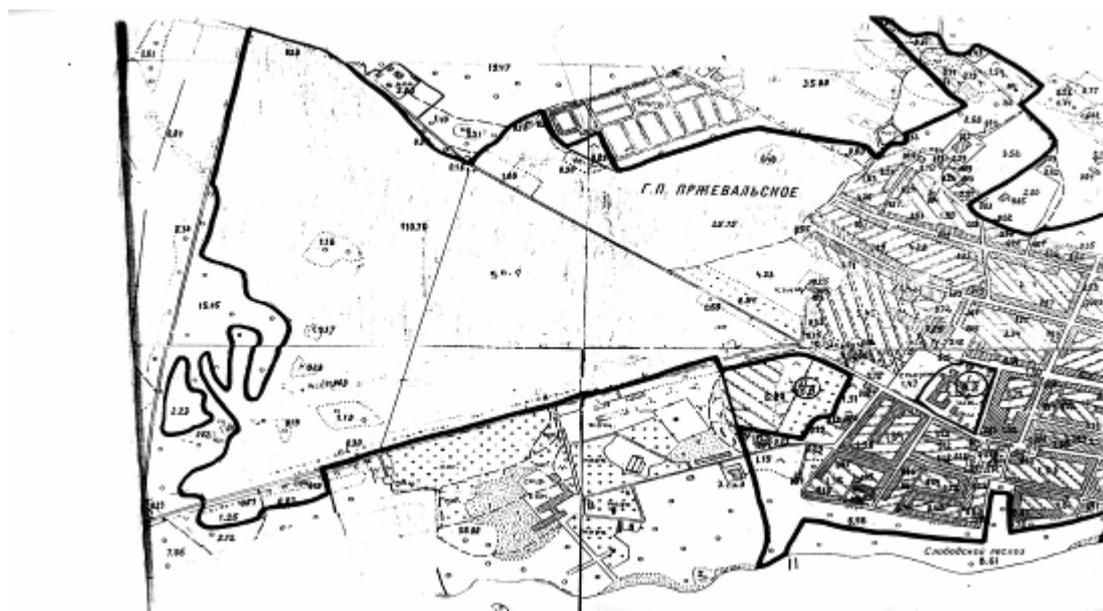
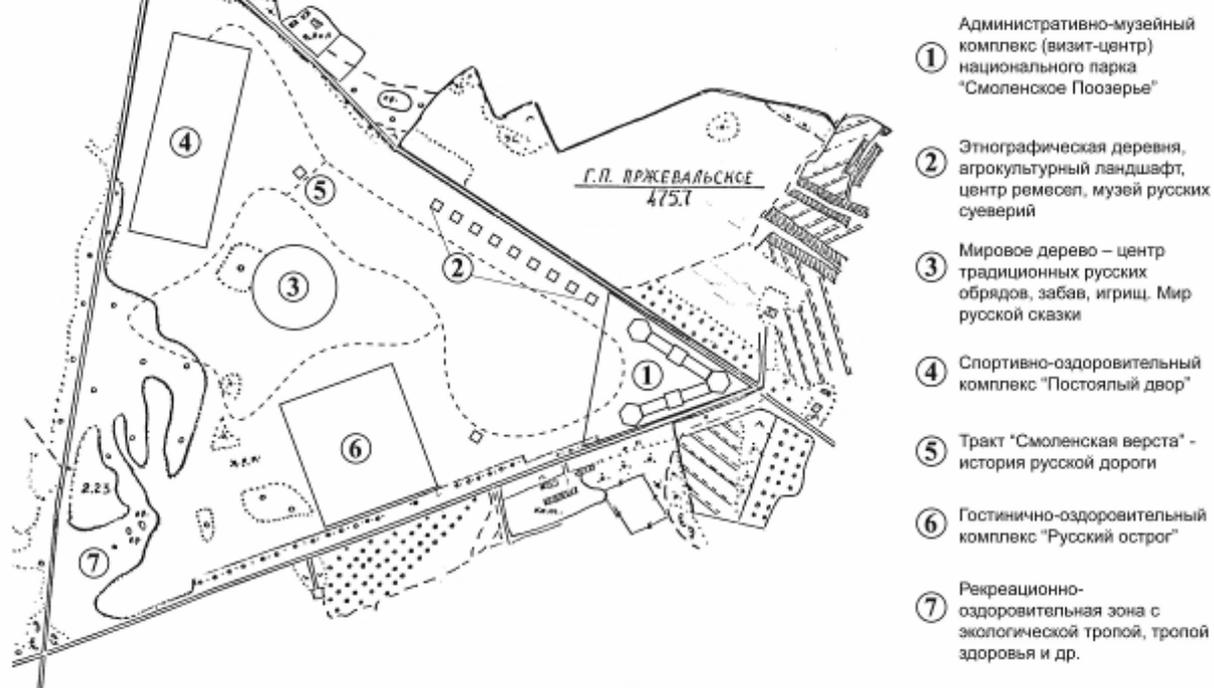


Рисунок 7. Схема расположения туристического комплекса «Заповедная Русь».

СХЕМА РАЗВИТИЯ ТУРИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА “ЗАПОВЕДНАЯ РУСЬ”



Проект «Музейно-административный комплекс (визит-центр) национального парка»

Как показывает мировой и отечественный опыт, наилучших результатов в природоохранной и эколого-просветительской работе достигают те особо охраняемые природные территории, где создана современная материальная и методическая основа для такой деятельности.

С целью совершенствования форм и методов работы по сохранению национального природного и культурного наследия, а также работы с местным населением и туристами, в национальном парке «Смоленское Поозерье» необходим новый административный корпус и современный визит-центр. Такой комплекс обеспечит создание культурного, рекреационного и туристического центра федерального значения. Предлагаемый проект чрезвычайно актуален и соответствует основным направлениям проводимых в стране реформ, в том числе в области культуры, экологии, охраны и использования памятников истории и культуры и туризма, сформулированных в федеральных и областных программах.

Архитектура и дизайн Центра должны органично вписываться в окружающий ландшафт. Здание должно быть построено с учетом всех местных архитектурных и зодческих традиций. Поэтому предлагается построить его в традиционном стиле русского деревянного зодчества, в виде старинной крепостной стены. Такая конструкция позволит разместить все необходимые помещения, но при этом создать эффект гармоничного слияния с окружающей природой.



Рисунок 8. Возможный вариант фасада административно музейного комплекса.

В самом Центре предлагается разместить экспозицию, учебно-методические помещения для проведения мастер-классов, в том числе комнату для демонстрации видеофильмов, для клубной работы с детьми и взрослыми местными жителями, кафе-бар, места для отдыха и различные административные помещения.

Отдельные помещения можно оформить так, чтобы посетитель, не только активно осваивал природоохранную и другую информацию, но и получал определенный эмоциональный заряд. В этих пространствах и помещениях разместится наглядная и доходчивая экспозиция о ценности и красоте растительного и животного мира национального парка, интерактивные модели и устройства для более активного восприятия природоохранных идей (например, демонстрация животных в природе в режиме on-line и т.п.).

Помещения Центра могут использоваться при проведении экскурсий для демонстрации слайдов, фильмов о дикой природе отечественных и зарубежных авторов; для проведения научных и природоохранных съездов, семинаров и конференций. Один из залов может быть оформлен с использованием игровых приемов для демонстрации необходимых туристам навыков и информации по экологически безопасному туризму. Здесь туристы смогут ознакомиться с различными маршрутами, условиями и правилами поведения в национальном парке, получить необходимую консультационную помощь, приобрести картографический материал. Одно из помещений может служить для организации различных выставок, здесь же можно будет приобрести книги, буклеты, карты, значки и другую рекламно-информационную продукцию.

Важно обеспечить функциональные связи данного Центра со всей инфраструктурой национального парка: сетью гостевых домов и гостиниц на маршрутах. Этому послужит соответствующее информационное обеспечение. Красочные аншлаги и постеры с информацией

и картосхемами позволят не только познакомить с особенностями парка, но и сообщить о размещении всех служб национального парка и порядке их работы.

Для получения дополнительных финансовых средств часть помещений Центра можно будет предложить в аренду для заинтересованных туристических фирм или иных организаций, например, для размещения ресторана.

Таким образом, музейно-административный комплекс может включать следующие помещения:

Музей природы национального парка в двухэтажной шестигранной башне.

Информационный центр – в «стене», разделенной коридором и перегородками на несколько комнат. Центр предназначен для работы с различными группами посетителей, организации выставок, экологических классов. Здесь с помощью фильмов можно будет совершить виртуальную прогулку по экологическим тропам Парка, познакомиться с различными формами эколого-просветительской, природоохранной, научной и туристической деятельности Парка.

Музей русских суеверий – оригинальный музей с экспозицией о русском фольклоре, сказаниях, былинах и представляющих их персонажах.

Конференц-зал для проведения различных мероприятий (конференций, съездов, праздников и т.п.).

Администрация национального парка – 2 «стены», 2 четырехгранные башни и 1 шестигранная. Служебные помещения для работников парка.

Гостиница – 2 «стены» и шестигранная башня. Предлагается обустроить одно-двухместные номера со всеми удобствами на 20-30 человек.

Ресторан (кафе-бар) – в шестигранной двухэтажной башне и одной из «стен»

Технические службы – в одной из «стен»

Бюджет проекта по предварительным оценкам в ценах на начало 2008 г. составит 378854 тыс. руб.

Проект экспозиции под открытым небом «Интерактивная карта национального парка – архитектурно-ландшафтный макет»

Вокруг визит-центра будет проведено благоустройство территории с использованием приемов ландшафтной архитектуры. Центром экспозиции должна стать **интерактивная карта «Смоленское Поозерье в миниатюре»**.

Из многочисленных форм донесения информации до посетителя наиболее эффективна образная. 90% вообще любой информации воспринимается человеком зрительно, ярко поданный образ запоминается навсегда.

В системе охраняемых природных территорий накоплен опыт о наиболее эффективных приёмах экологического просвещения. Картографические материалы, схемы или макеты, по которым можно наглядно представить масштабы и взаимное расположение различных ландшафтов и природных объектов особенно привлекают посетителей. Эффект достигается интерактивностью, вовлечением человека в своеобразное путешествие, в мини-тур по национальному парку, сопровождаемый эмоциональной лекцией экскурсовода или электронного гида-проводника.

На участке площадью 100 x 100 метров предлагается разместить макет с различными объектами национального парка. Миниатюрные деревеньки, речки и озера с островами и характерными видами прибрежно-водных растений составят своеобразный «музей под открытым небом». Такой Музей позволит в течение часовой экскурсии познакомить со всеми достопримечательностями, историко-культурными и природными особенностями национального парка, послужит своеобразной «системой навигации» для посетителей, путешествующих по его территории.

Интерактивная карта национального парка «Смоленское Поозерье» будет включать:

- макет территории парка со всеми населенными пунктами и основными достопримечательностями;
- обустроенные и насыщенные соответствующей интерактивной информацией места отдыха и обзора для посетителей;
- декоративные посадки из представителей интересной и типичной флоры национального парка;
- скульптурные композиции птиц и зверей.

Создание экспозиции планируется на основе последних достижений и новинок ландшафтного дизайна, максимально приближенного к естественным природным условиям. Особой достопримечательностью может являться макет озерно-речной системы с использованием местных камней и других материалов, позволяющих отобразить формы рельефа и расположенные по берегам природные объекты и населенные пункты. Ограждения дорожек создадут своеобразный стиль экспозиции. Места отдыха будут оформлены малыми архитектурными формами, деревянными скульптурами и декоративными камнями. Макет будет оснащен звуковыми и световыми эффектами.

Для проведения экскурсий будет разработана эколого-просветительская программа (Интерактивный мини-тур). Для технического обеспечения программы планируется применение следующего оборудования: портативный магнитофон, ноутбук, который будет применен в качестве центрального технического средства при проведении экскурсий по опыту зарубежных визит-центров. Проекция на экране специально подобранных сюжетов по теме «Национальный парк «Смоленское Поозерье», в том числе викторины, тесты, игры, фильмы и др.

Будет смонтирована акустическая и световая система для обеспечения программы звуковыми и оптическими эффектами (звуки природы, музыка, речь, обозначение границ, ареалов, подсветка информации и др.).

Вышеперечисленные технические средства могут применяться для интерактивной подачи информации. Контрастность между разными участками экспозиции из природных материалов (камень, кора, песок) недостаточно высокая. Для усиления эффектности экспозиции целесообразно применение световых эффектов, особенно в вечернее время. Подсветка разного цвета обозначит границы территорий, населённые пункты и акваторию озерно-речной системы. Во время экскурсии поочередно выделяются соответствующие места включением света со стационарного пульта.

Такая экспозиция даст возможность посетителям узнать много нового о животном мире национального парка: рядом с фигурами или изображениями животных будет размещена информация о них, обозначены следы для распознавания их в природе. Внутри экспозиции и вокруг будут посажены растения, произрастающие в парке, что увеличит ее информационно-познавательную ценность.

Опыт реализации настоящего проекта даст возможность другим ООПТ расширить набор приемов ведения эколого-просветительской работы и повысить её эффективность.

Бюджет проекта – около 10000 тыс. руб.

От здания визит-центра до интерактивной карты предлагается оформить **фото-галерею под открытым небом** с фотографиями и очень краткими описаниями всех заповедников и национальных парков России. Высококачественные фотографии большого формата (120x170см) позволят кроме информации получить сильное впечатление от знакомства с заповедной системой России. Причем, такая фото экспозиция интересна как местным жителям, так и туристам, в том числе иностранным, всех возрастов.

Описанная экспозиция в целях большей сохранности может быть размещена и на втором этаже здания визит-центра.

Бюджет проекта - 938 тыс. руб.

Естественным продолжением внутренней и внешней экспозиции Центра явится **экологическая тропа** (протяженностью около 3 км), которая начнется от интерактивной карты, пройдет через центр «треугольника» и разместится в лесной части.

На входе и выходе с экологической тропы будут установлены информационные стенды и оформлены входные группы, на маршруте информационные аншлаги и таблички с информацией о растительном и животном мире национального парка. Тропа обустроивается антивандальными скамейками, беседками, мостками, на отдельных (проблемных) участках деревянным настилом или гранитным отсевом.

Бюджет проекта – 331 тыс. руб.

Оформив музей природы, информационный центр, конференц-зал (мультимедийный), а также экспозиции под открытым небом парк станет своеобразным информационным, эколого-просветительским и познавательно-развлекательным центром, привлекательным туристическим объектом для всех возрастов и слоев населения. Это даст возможность увеличить количество посетителей визит-центра в несколько раз, а также привлечь дополнительные средства для дальнейшего развития. Новые интерактивные ролевые программы для туристов и посетителей могут быть успешно применены в рекреационной деятельности парка

Проект «Этнографическая деревня»

Проектом предполагается организация туристического образовательного центра на основе и в структуре «живой» этнографической деревни. Деревню составляют крестьянские деревянные дома с подворьем и колодцем, аналогичные постройкам XIX — начала XX вв., с реконструкцией внутреннего убранства, сакральные памятники: поклонные кресты, каплички и др. Создание единого комплекса позволит демонстрировать и сохранять культурные традиции деревни, привлекать к охране культурного и природного наследия национального парка широкий круг людей.

Реализация проекта даст возможность развития сети туристско-познавательных маршрутов на специально обустроенных участках территории Парка, получения дополнительных знаний посетителями Парка по истории и этнографии в условиях «живой» деревни. Это будет способствовать «закреплению» местных жителей, прекращению оттока молодого поколения в города в связи с отсутствием рабочих мест, восстановлению хозяйственного уклада местного населения (фермерское и общинное ведение хозяйства, сельскохозяйственное и перерабатывающее мелкотоварное производство сельскохозяйственной и промысловой продукции и т.д.).

Подворье обустривается в традиционном стиле и оборудуется всеми необходимыми приспособлениями для проведения мастер-классов. Местные умельцы и художники будут привлекаться для изготовления сувениров, поделок и другой рекламно-художественной продукции, в дальнейшем возможно создание на базе Центра художественной мастерской. Здесь же будет представлена экспозиция по этнографии, истории и культуре народов, предметов национального быта, культа и народных промыслов, будет продемонстрирована тесная связь людей с окружающей их природой.

Предлагаемый проект предусматривает организацию интерактивной экспозиции. В оригинальной коммуникативной форме экспозиция представит природное и историко-культурное наследие национального парка, позволит освоить навыки традиционных народных промыслов.

Содержательным моментом проекта является привлечение к созданию экспозиции (собираанию экспонатов, изготовлению инсталляций под руководством художника) местных

жителей, для которых участие в музейном проекте – это и новое дело и основа нового самосознания.

Минимальное количество домов с подворьями в деревне – 6.

1. **Дом кузнеца** – деревянный одноэтажный дом с подворьем, оборудованным кузницей для демонстраций и мастер-классов по кузнечному делу
2. **Дом плотника** - деревянный одноэтажный дом с подворьем, оборудованным для демонстраций и мастер-классов по плотницкому делу, детская плотницкая школа
3. **Дом гончара** - деревянный одноэтажный дом с подворьем, оборудованным для демонстраций и мастер-классов по гончарному делу.
4. **Дом ремесел** – деревянный двухэтажный («купеческий») дом с подворьем, оборудованным для демонстраций и мастер-классов по ткачеству, кружевоплетению, лозоплетению, валенковалянию и другим традиционным ремеслам. Демонстрация всех стадий обработки льна.
5. **Трактир** – деревянный одноэтажный дом с небольшой ветряной мельницей (или ее действующим макетом), грибоварней, и подворьем, оборудованным для демонстраций и мастер-классов по переработке зерна, хлебопечению и др. Традиционная русская кухня с демонстрацией и обучением приготовления различных блюд (пироги, блины, пельмени и т.п.) и возможностью их дегустации.
6. **Фермерское хозяйство** - деревянный одноэтажный дом со скотным двором и подворьем, оборудованным для демонстраций и мастер-классов по сельскому хозяйству, «детская площадка» для общения детей с животными (молодняком на откорме).
7. **Сыроварня** – действующий комплекс по переработке молочных продуктов с демонстрацией всех стадий процесса и дегустацией. Возрождение старинных местных рецептов и изготовление «фирменных» сыров.
8. **Банный музейно-демонстрационный комплекс** – банный комплекс с разными видами бань: традиционной русской баней, баней «по-черному» и др.

Комплекс «Этнографическая деревня» - это:

- Возможность реализации сувениров национального содержания.
- Создание сувенирной лавки для местных мастеров
- Получение доходов от экскурсий.
- Проведение платных театрализованных экскурсий
- Проведение этнографических праздников
- Создание торгового места для местных жителей по продаже продуктов местного

производства

Бюджет проекта – 25887 тыс. руб.

Центр поддержки народных промыслов «Школа ремесел»

На базе этнографической деревни реально создать эколого-образовательный центр на основе и в структуре национального парка.

- Организация обучения школьников плотницкому, столярному, кузнечному и т.п. делу
- Организация платных мастер-классов для населения по обучению плотницкому, столярному, кузнечному, гончарному делу и другим традиционным ремеслам
- Организация мастерских, увеличение разнообразия и количества, изготавливаемых в настоящее время сувениров
- Содействие решению проблемы занятости населения. Предполагается обучение 5-7 мастеров в 3 месяца, всего 15-20 мастеров в год. Каждый обученный мастер изготавливает партию сувениров и отдаёт на реализацию в информационный центр парка
- Организация сувенирных ярмарок
- Проведение выездных мастер-классов по населённым пунктам
- Выполнение заказов сторонних организаций на изготовление декоративных элементов и предметов быта
- Организация выставки народных промыслов
- Организация мастер-классов для туристов. Увеличение привлекательности туров национального парка
- Увеличение занятости местного населения – привлечение к заготовке сырья для мастерских.
- Организация рекламы продукции мастеров, что увеличит спрос на сувениры, послужит увеличению рынка сбыта, получение дополнительных доходов от продажи сувениров

Бюджет проекта – 2500 тыс. руб.

Проект «Мировое дерево»

«Мировое дерево» – центр традиционных русских забав, игр, развлечений. Оформляется в традиционном русском стиле, как «Мир русской сказки», включая при этом все атрибуты современного развлекательно-познавательного центра. Здесь круглый год проводятся различные встречи, конкурсы, праздники, фестивали, другие групповые и массовые мероприятия.

В центре треугольника насыпается остров, окруженный рвом с водой. На острове устанавливается «мировое дерево» и оформляется различными сказочными атрибутами.

Обустроивается большая площадка в виде амфитеатра со сценой и деревянными скамейками для проведения различных мероприятий, например, концертов под открытым небом.

Площадка для проведения ярмарок с деревянными киосками, соединенными в полукруг. В центре – оборудованное кострище для большого костра, оборудованные площадки для игры в лапту, городки и другие традиционные игры. Карусель, столб для лазания за подарком и др.

Бюджет проекта - 63203 тыс. руб.

ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПЛЕКСА

Оценка эффективности является условной и в дальнейшем требует уточнения. Расчеты проводились в ценах на начало 2008 г. для следующих трех вариантов (более подробно о предпосылках и условиях расчетов описаны в приложении 3):

Вариант 1. В этом варианте строятся все блоки визит-центра, т.е. собственно визит центр, кафе, гостиница, конференц-зал, музей природы, музей суеверий.

Вариант 2. Минимальный вариант, при котором строятся музей природы, гостиница и кафе в одном блоке.

Вариант 3. Промежуточный вариант, предполагающий строительство музея природы, гостиницы, визит-центра и кафе

В соответствии с тремя вариантами строительства визит-центра рассчитывались и 3 варианта доходов.

Вариант 1. Учитывались все доходы от всех перечисленных выше объектов.

Вариант 2. Не учитывались доходы от музея суеверий, доход от гостиницы снижен, поскольку гостиница занимает места в 4 раза меньше первого варианта. Доход от кафе также меньше.

Вариант 3. Не учитывались доходы от музея суеверий и, кроме того, доход от гостиницы уменьшен вдвое, т.к. гостиница в этом варианте строится в половинном размере.

Таблица 1 представляет собой итоговую таблицу доходов и расходов в целом по проекту, таблица 2 - поступления от туристической деятельности и накопленное сальдо доходов и расходов, которое рассчитывается как финансовый результат предыдущего года, плюс поступления в текущем периоде за вычетом расходов. Из анализа таблицы следует, что, начиная с 2014 г., накопленное сальдо доходов и расходов при среднеотраслевом уровне рентабельности 20%, в вариантах 2 и 3 становится положительным и проект окупается. Вариант 1 окупается в 2015, так как строительство обременено непроизводительными затратами на строительство административного здания парка. Вариант 3, когда строятся все объекты без административного здания, в период с 2009 по 2011 гг. является наиболее напряженным по затратам. В 2014 г. накопленное сальдо, т.е. доходы минус расходы с учетом

расходов предыдущего периода меньше, чем по варианту 2, но, начиная с 2015 г. он становится наиболее прибыльным.

Итоговая таблица доходов и расходов.

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Итого за период
Распределение инвестиций по годам. Вариант 1, тыс. руб.	52100	297934	177861	50205	0	0			578100
Распределение инвестиций по годам. Вариант 2 тыс. руб.	52100	138613	109580	50205	0	0			350498
Распределение инвестиций по годам. Вариант 3 тыс. руб.	52100	192733	132774	50205	0	0			427813
Уровень рентабельности		20	20	20	20	20	20	20	
Текущие затраты при среднеотраслевом уровне рентабельности, вариант 1		110392	184618	251035	345267	472606	477472	482388	2323778
Текущие затраты при среднеотраслевом уровне рентабельности, вариант 2		103293	149206	202367	278357	376239	380450	385039	1874951
Текущие затраты при среднеотраслевом уровне рентабельности, вариант 3		103093	173507	236688	327565	449808	454674	459591	2204927

Поступления от туристической деятельности

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Итого за период
Вариант 1									
Итого доходов		137990	230773	313793	431584	590757	596839	602985	
Прибыль		27598	46155	62759	86317	118151	119368	120597	
Накопленное сальдо.	-	-	-	-	-	-	-	2845	-
Вариант 1	52100	322436	454142	441589	355272	237120	117752		52100
Вариант 2									
Итого доходов		129116	186508	252958	347946	470299	475562	481299	
Прибыль		25823	37302	50592	69589	94060	95112	96260	
Накопленное сальдо.	-	-	-	-	-	-	21980	118240	-
Вариант 2	52100	164890	237168	236781	167192	73132			52100
Вариант 3									
Итого доходов		128867	216884	295859	409456	562260	568343	574489	
Прибыль		25773	43377	59172	81891	112452	113669	114898	
Накопленное сальдо.	-	-	-	-	-	-	8521	123419	-
Вариант 3	52100	219060	308457	299491	217599	105147			52100

Необходимо отметить, что к бюджетам всех проектов в рамках «Треугольника» необходимо добавить **общие затраты на обустройство туристического центра**. Общие затраты оценивались ориентировочно, поскольку по некоторым позициям пока нет окончательной ясности о величине затрат. В расчетах использовались некоторые ориентировочные прикидки, основанные на информации из Интернета и экспертных оценках. Общая часть затрат включает следующие позиции:

- Приобретение земли под визит-центр и интерактивную карту парка - 3 га
- Разработка детального бизнес-плана
- Отведение энергомощности в Смолэнерго
- Подведение электричества
- Скважина на воду
- Создание проекта по отоплению
- Строительство и оборудование котельной (газогенератор)
- Отопление деревни, постоянного двора, технопарка
- Проект системы канализации
- Оборудование очистных сооружений
- Ограда
- Пожароохранная система
- Система безопасности

Итого общих затрат – 41891 тыс. руб.

Оценка дополнительных рабочих мест

В результате строительства комплекса вырастет потребность в рабочих местах. Можно оценить потребность в дополнительных рабочих местах для его обслуживания следующим образом:

1. Работники этнографической деревни (смотрители, работники цеха ремесел, рабочие, обеспечивающие жизнедеятельность комплекса и т.д.) – 30 человек
2. Подготовка сувениров – как минимум 10-15 рабочих мест
3. Экскурсоводы – 10 рабочих мест (возможна работа сотрудников парка по совместительству)
4. Работники гостиницы – 3 человека
5. Работники кафе – 10 человек
6. Смоленский тракт – минимум 6-8 человек
7. Постоялый двор – 5 человек

Таким образом, треугольник даст как минимум дополнительно более 80 рабочих мест.

Развитие дополнительной туристической инфраструктуры в поселке Пржевальское.

Развитие инфраструктуры в самом поселке Пржевальское имеет огромное значение для развития всего туристического комплекса национального парка. Пржевальское становится визитной карточкой парка и всего района.

Поселковые власти должны уделить особое внимание внешнему облику центральной улицы поселка, которая сама по себе должна превратиться в красивый туристический объект с достаточным количеством пунктов общественного питания, сувенирных магазинов, указателей, информационных щитов с информацией о национальном парке, животном мире, правилах поведения и т.д. Улица должна быть красиво освещена, дорога отремонтирована.

Дополнительно предлагается провести реконструкцию и обустройство ряда туристических объектов в поселке Пржевальское.

Создание музея краеведения в доме национального парка.

Дом расположен на центральной улице поселка, необходимо провести ремонт и оборудовать небольшой музей (визит-центр). Целесообразно разместить здесь постоянно действующую краеведческую экспозицию, проводить временные тематические выставки. Новый музей ликвидирует пробелы в экскурсионной работе и органично впишется в соседство с двумя другими музеями. При нем можно будет наладить постоянно-действующую выставку-продажу изделий местных мастеров, печатной продукции, выпущенной национальным парком. Кроме того, возможно проведение совместных выставок с местными коллекционерами, организация исследовательской деятельности учащихся на базе музея в послеурочное время. В здании будут размещены:

- краеведческий музей,
- помещение для сувенирной лавки эксклюзивных произведений местных мастеров, разнообразной информационной продукции национального парка,
- небольшое кафе, в котором есть возможность попробовать экологически чистые продукты питания местных производителей, фито чай, варенья, соленья, изготовленные местными жителями,
- гостевые комнаты,
- конференц-зал.

Обустройство поселкового парка имени П.К.Козлова.

«Верхнюю» часть парка предлагается обустроить как торгово-ярмарочный центр для организации постоянно действующей ярмарки с продажей сувенирной продукции местного производства и продуктов питания. Элементами обустройства являются:

- Входная группа – декоративные ворота с названием комплекса, информационные аншлаги об истории и традициях местных ярмарок, стенд для объявлений и оперативной информации.
- Ярмарочный круг – подиум с деревянным настилом круглой формы (размером 20-30 м в диаметре) в центре торговой площади. Может быть построен на старом фундаменте, сохранившемся от разрушенного здания. Используется как площадка для выступлений артистов, скоморохов, зазывал при организации праздников, открытии ярмарок, проведении традиционных игр, хороводов, маслениц, различных мероприятий и т.п. Может служить как танцплощадка.
- Вокруг подиума (на некотором расстоянии) – различные элементы ярмарочной инфраструктуры: карусель, столб для лазания за подарком, оборудованное кострище для большого костра, оборудованные площадки для игры в лапту, городки и другие традиционные русские игры.
- Сцена с деревянным настилом, навесом в виде амфитеатра и деревянными скамейками из полубревна перед ней. Используется для проведения концертов под открытым небом, выступлений местной самодеятельности, спектаклей кукольного театра и т.п.
- Торговые ряды в виде деревянных киосков, соединенных в полукруг (4 шт.) для организации продажи сувенирной продукции, товаров и продуктов местного производства. В центре каждого – оборудованное место для костра. Центральный павильон – круглой формы, торговые лавки расположены по кругу.
- Несколько столов со скамейками под навесом (стандартные антивандальные конструкции) для организации пикникового питания вдоль внутренней стороны забора. Можно дополнительно оборудовать мангалами.
- Небольшая детская площадка.
- Беседки вдоль забора – 3 шт. (с внутренней стороны)
- Автостоянка (примерно на 50 машин).
- Туалеты (4 шт. + 4 шт. на автостоянке).

Торговые ряды в виде деревянных киосков под единой крышей для организации **вещевой** торговли предлагается расположить с внешней стороны забора (заменяя ветхие полуразрушенные строения).

«Нижняя» часть парка с сохранившимся сосновым лесом и спуском к озеру обустраивается как мемориальный комплекс, посвященный знаменитым путешественникам – Н.М. Пржевальскому и его ученикам Козлову и В.И. Роборовскому с концентрацией внимания на достижениях и открытиях уроженца здешних мест – Петра Кузьмича Козлова. Обустройство этой части парка включает следующие элементы:

- Входная группа – декоративные ворота с названием парка
- Музеефицированный объект – древнее городище, обустроенный информационным аншлагом (наклонным)
- Музеефицированный объект – древняя обсерватория с информационным аншлагом о системе навигации у древних славян
- Симметрично (справа от дорожки) располагается серия аншлагов, посвященных национальному парку «Смоленское Поозерье», его роли и задачах в сохранение природного и историко-культурного наследия.
- Рядом (между памятником и Центром) можно установить декоративный столб со стрелками, указывающими направления путешествий, а также расположение крупных городов – Москвы, Санкт-Петербурга и т.п., дополненный флюгером, указывающим направление ветра (или глобусом).
- Памятник путешественникам, который в настоящее время находится в плачевном состоянии и требует реставрации – очистки от загрязнений и надписей (м.б. шлифовки?), замены мемориальных досок, реставрацию газона и цветника вокруг памятника, обнесение декоративными цепями, обустройство декоративной лестницы.
- Два информационных центра под открытым небом. Первый оформляется в виде круговой площадки с центральным комплексом информационно-познавательных аншлагов под навесом. Информация посвящена знаменитым путешественникам, наиболее значимым их открытиям и достижениям. Включает серию информационных аншлагов под навесом, интерактивные элементы с загадками, тестами, вопросами и ответами по теме. Дополнительно оборудуется изгородью со скамейками, дорожками из древесных спилов.

Второй информационный центр посвящается непосредственно Петру Кузьмичу Козлову и его открытиям. Центральным элементом здесь может быть композиция из информационных аншлагов в виде тройной секции, каждая из которых посвящена отдельному периоду в жизни П.К.Козлова. В первом «отсеке» кроме информационных тематических аншлагов предлагается

обустроить интерактивную площадку по мотивам открытия Козловым в песках Гоби остатков засыпанного песком мертвого города Хара-Хото, культуры и быта древнего тангутского государства Си-Ся. Элементами интерактивного обустройства могут быть макет тангутского жилища (глинобитный дом), набор клише со следами животных (с пояснением, что именно в Хара-Хото были найдена коллекция ксилографий (клише) для печатания книг и культовых изображений за сотни лет до появления печати в Европе) и др.. Площадку целесообразно засыпать большим слоем песка для обеспечения возможностей копать, строить песчаные города и скульптуры. Можно проработать вопрос о проведении фестивалей песчаной скульптуры, задействуя, кроме этой площадки, берег озера.

Второй информационный блок можно посвятить величайшему археологическому открытию П.К.Козлова 212 могильников, оказавшихся гуннскими погребениями 2000-летней давности, древнего ханского мавзолея и усыпальницы тринадцати поколений потомков Чингисхана. Элементами интерактивного обустройства могут быть макет гуннского жилища (шатер и юрта).

Третий информационный блок рассказывает о вкладе П.К.Козлова в заповедное дело. С конца 1917 года до 1922 года, в тяжелейшее время Гражданской войны, благодаря стараниям П.К. Козлова, в Аскания-Нова был сохранен уникальный заповедник. Этот блок можно дополнить фигурками животных или каменной «бабой» (было бы неплохой акцией привезти «бабу» и установить в парке в честь памяти Козлова).

- Площадка для подкормки белок и птиц с информационными аншлагами, кормушками, домиками - птичий городок. Оборудуется на спуске к озеру с использованием старых сломанных деревьев.
- Смотровая площадка с видом на озеро и окружающие ландшафты, оборудованная наклонным аншлагом на перилах с панорамой озера Сапшо и названиями всех видимых островов и населенных пунктов.
- Пикниковая точка - дообустройство имеющейся дополнительно на 20 мест, в том числе расширение автостоянки.

Кроме того, парк дополнительно оборудуется скамейками, беседками, урнами и другими малыми формами.

Дополнительные предложения по обустройству поселка Пржевальское.

Дополнительно к предложенным выше проектам предполагается провести следующие мероприятия, включенные в план Социально-экономического развития территории НП «Смоленское Поозерье», разработанный администрацией района в 2008 г.:

- Реконструкция базы отдыха «Сапшо» в п. Пржевальское в гостиницу на 50 мест.

- Строительство станции технического обслуживания
- Строительство 2-х автостоянок
- Строительство двух кафе-баров
- Строительство кафе с магазином в районе Слобода Заречная
- Оборудование 2-х пляжей на озере Сапшо
- Открытие парикмахерской
- Открытие «Дома быта»
- Создание предприятия по перевозке пассажиров: в составе 15 микроавтобусов «Газель», 3 многоместных автобуса, 5 легковых автомашин.

План реализации и финансирования проектов и мероприятий программы развития экологического туризма в Центральной рекреационно-туристической зоне национального парка «Смоленское Поозерье».

Быстро окупаемые проекты для финансирования с привлечением средств инвесторов

Таблица 38

Проект / Объект инфраструктуры	Содержание	Сумма финансирования (руб.)	Сроки окупаемости проекта	Источник финансирования	Сроки реализации проекта
Краеведческий музей – гостевой дом в Пржевальском	Необходимо закончить ремонт и обустройство дома НП, расположенного в поселке Пржевальское на центральной улице. Предполагается разместить в доме – краеведческий музей, сувенирную лавку, гостевые комнаты, гостиную – конференц-зал. Во дворе баня, ландшафтный дизайн. Внешне дом оформляется в русском стиле (или стиль русский модерн). Разработана концепция музея и план обустройства дома. Необходима разработка бизнес плана, проектной документации, ремонта и оформления экспозиции.	1 500 000	2-3 года	Инвестор, спонсорские средства, возможно грантовые средства, возможно бюджетное финансирование	1 год
Обустройство парка им. Козлова, включая ярмарочный комплекс и туристический центр (парк путешествий)	Обустройство ярмарки – крытых навесов в русском стиле, центр торговли. Аренда торговых площадей может приносить доходы в местный бюджет. Ярмарочные площади включают площадку для проведения праздничных массовых мероприятий, сцену для организации спектаклей, выступлений самодельности и т.п., а также детскую площадку, места отдыха.	1 500 000	2 года	Грантовые средства и средства местной администрации	1 год
Дендропарк в Боровиках	Необходимо продолжить обустройство дендропарка, проложить дорожки, высадить растения, обустроить тропинки аромо терапии и др. Необходимо подготовить концепцию обустройства дендропарка, разработать проектную документацию, подготовить бизнес план, Закупить и высадить растения	1 500 000	2-3 года	Инвестор, спонсорские средства, возможно грантовые средства, возможно бюджетное финансирование.	2 года
Центр мониторинга в Боровиках	Предполагается разместить в доме центр мониторинга парка, кафе с фито чаями и вареньями, гостевые комнаты.	2 000 000	2- 3 года	Инвестор, спонсорские средства, возможно грантовые средства, возможно бюджетное финансирование.	1 год

Строительство жилой этнографической деревни	Строительство не менее 5-7 деревянных домов, демонстрирующих архитектуру разных народов, заселявших эту местность в разные исторические периоды. Предполагается строительство 5-7 летних гостевых домов	18 000 000	2 года после окончания строительства	Инвестор, спонсорские средства, возможно грантовые средства, возможно бюджетное финансирование.	2- 5 лет
Обустройство вольерного комплекса	Вольеры для размещения местных видов животных, в первую очередь копытных и хищных, организацией платного посещения. Строительство подсобных помещений для обслуживающего персонала, для хранения кормов. А так же строительство теплых помещений для новорожденных животных	2 000 000	2 года	Инвестор, спонсорские средства, собственные средства парка	2 года
Кемпинг в окрестностях деревни Боровики с возможностью подключения трейлеров	Учитывая прогрессирующий рост числа туристов к святому источнику в летнее время, предлагается обустроить стоянку для машин и кемпинг для 30 машин и размещения 50 палаток. Обустройство соответствующей инфраструктуры.	1 000 000	1 год	Инвестор, спонсорские средства, возможно грантовые средства, возможно бюджетное финансирование,	1 год
Обустройство автостоянки и пикниковых точек с детскими площадками в окрестностях озера Чистик	Обустройство стоянки для машин на 50 машин, костровое место, туалет, умывальник, место для торговли.	350 000	1 год	Имеется инвестор, предполагается совместное управление с НП	1 год
Обустройство мини кемпинга на участке собственника в деревне Никитенки	Возможно обустроить как небольшой кемпинг – места для костра участок частного собственника в центре деревни Никитенки	200 000	1 год	Собственник участка, Инвестор	2 месяца
Кемпинг в окрестностях озера Рытое у деревни Щукино	Большое поле, недалеко от озера, пригодное для размещения палаточного или обустроенного небольшими домиками кемпинга	400 000	1-2 года	Инвестор, парк	3 месяца
Музеефикация Потемкинского дворца	Информационный центр под открытым небом, архитектурная копия-макет дворца, сувенирная лавка в магазине рядом с руинами дворца	500 000-	1 год	Спонсоры, областной бюджет, парк, собственник магазина	1-2 года
Восстановление мельницы в деревне Покровское	Макет мельницы и информационный аншлаг	150 000		Спонсоры	
Проект по созданию материально-технической базы развития экскурсионной деятельности – создание вело парка	Прокатный пункт велосипедов, велостоянки по туристическим тропам, закупка 20 велосипедов, обустройство вело маршрутов	500 000	1 год	Инвестор, парк,	1 год

Таблица 39

Проекты для долгосрочного финансирования.

Проект / Объект инфраструктуры	Содержание	Источник финансирования
Административно-музейный комплекс (визит-центр) национального парка «Смоленское Поозерье».	В здании будет размещаться музейная экспозиция, учебно-методические помещения для проведения мастер-классов, комнаты для демонстрации кино- и видеофильмов, для проведения научных и природоохранных съездов, семинаров и конференций, клубной работы, различные административные помещения, кафе-бар, небольшая гостиница.	Федеральный бюджет, инвестиции
Музей под открытым небом - интерактивная карта «Смоленское Поозерье в миниатюре»	Вокруг визит-центра планируется благоустройство территории с использованием приемов ландшафтной архитектуры. Центром композиции - макет интерактивной карты «Смоленское Поозерье в миниатюре» с различными объектами национального парка. Миниатюрные деревеньки, речки и озера с островами и характерными видами растений составят своеобразный “музей под открытым небом”.	Федеральный бюджет, гранты
Фото-галерея «Заповедники и национальные парки России»	Высококачественные фотографии большого формата (120x170) и очень краткими описаниями всех заповедников и национальных парков России.	Федеральный бюджет, гранты
Этнографическая деревня	Туристический образовательный центр на основе и в структуре «живой» этнографической деревни. Деревню составляют крестьянские деревянные дома, аналогичные постройкам XIX — начала XX вв. (Дом кузнеца, Дом гончара и т.п.), сакральные памятники: поклонные кресты, каплички и др. В домах будет представлена экспозиция по этнографии, истории и культуре местных народов, предметов национального быта, культа и народных промыслов, будет продемонстрирована тесная связь людей с окружающей их природой. Подворье обустраивается в традиционном стиле и оборудуется всеми необходимыми приспособлениями для проведения мастер-классов. Организуются Центр и ярмарка ремесел.	Областной бюджет, инвестиции
Традиционный агрокультурный ландшафт	Небольшие поля с традиционными культурами этой местности: рожь, овес, лен и т.п., имеющие информационное и иное обустройство	Областной бюджет, инвестиции
«Музей русских суеверий».	Оформляется в традиционном русском стиле, как «Мир русской сказки», включая при этом все атрибуты современного развлекательно-познавательного центра. Здесь круглый год проводятся различные встречи, конкурсы, праздники, фестивали и другие групповые и массовые мероприятия.	Областной бюджет, инвестиции

«Мировое дерево» – центр традиционных русских забав, игр, развлечений.	Обустроенные площадки для игр. Пересеченная местность, в том числе остров, окруженный водой с «мировым деревом». Площадь с «вечевым колоколом», ярмарочная площадь, амфитеатр со сценой летнего типа.	Областной бюджет, инвестиции, проекты
Тракт «Смоленская верста»	Специально обустроенная и оформленная дорога, отдельные участки которой символизируют разные периоды истории Российского государства. На дороге располагаются «постоялые двory» - небольшие деревянные здания с музейными экспозициями, рассказывающими об истории русской дороги и связанных с ней атрибутов, например дорожных экипажей. Дорога связывает все участки туристического Центра. По разным участкам дороги можно пройти пешком, проехать на лошадях, электромобилях и т.п.	Областной бюджет, инвестиции
Рекреационно-оздоровительная зона	Пешеходные и велосипедные дорожки, обустроенная экологическая тропа «Лесная сказка», тропа здоровья, фитнес-комплекс под открытым небом, релаксационный участок.	Областной бюджет, инвестиции
Гостинично-ресторанный комплекс «Постоялый двор»	Включает несколько зданий, небольшая гостиница, небольшой ресторан (трактир), почта с Интернет-залом, баня (разные варианты), конный двор	Инвестиции
Интерактивный туристический комплекс, посвященный Отечественной войне 1812 года	Включает интерактивное обустройство комплекса, воссоздающее боевые действия отечественной войны 1812 года, а также возможности организации исторических реконструкций, ролевых игр, съемок фильмов	Инвестиции, целевые федеральные и областные программы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В заключение необходимо сказать, что НП «Смоленское Поозерье» обладает значительным природно-ресурсным и историко-культурным потенциалом для развития рекреации и познавательного туризма.

Климатические условия, рельеф и геоморфология парка достаточно благоприятны для развития различных видов рекреации, как летом, так и зимой. Одно из главных богатств территории парка - наличие большого количества полноводных озер с чистыми прозрачными водами, значительными глубинами и размерами, которые пригодны для организации разнообразных видов активного водного туризма, спортивного и любительского рыболовства для туристов и местного населения.

Для российских туристов из центральных регионов весьма привлекательна доступность района, близость к крупным центрам, хорошая транспортная доступность. Перспективны возможности расширения туристического сезона и развития зимних видов отдыха.

В настоящее время плотность существующего туристического потока не одинакова, как по времени, так и в пространстве. Основной пик посещений приходится на летний период с неравномерным распределением туристического потока по территории парка и подавляющим числом неорганизованных туристов, предпочитающих пикниковый отдых. В остальные периоды число посещений резко снижается.

Стратегическая цель развития экологического туризма в национальном парке - реализация потенциала и возможностей экологического туризма для сохранения и возрождения культурных ландшафтов, сохранения природного наследия парка, содействия социально-экономическому развитию Демидовского района и Смоленской области.

Национальный парк «Смоленское Поозерье», в соответствии со статусом биосферного резервата, может и должен взять на себя роль катализатора развития туризма в области и регионе, инициировать развитие новых направлений туристической деятельности, содействовать развитию экологически ответственного малого бизнеса, вовлечению местного населения.

Важным направлением может стать дальнейшее развитие бальнеологических и оздоровительных направлений, особенно связанных с традициями народной медицины. Необходимо полнее использовать потенциал имеющихся исторических и культурных достопримечательностей - проводить музеефикацию и восстановление объектов для демонстрации туристам. Крайне важна разработка и организация сети экскурсионных маршрутов и программ выходного дня.

Однако, основное направление начального этапа реализации стратегии - развитие экологического туризма в центральной зоне - поселке Пржевальское и его окрестностях. Развитие этой зоны послужит катализатором для всей туристической деятельности национального парка. Создание туристско-рекреационного комплекса «Заповедная Русь» будет способствовать выравниванию нагрузки по сезонам, развитию поддерживающей инфраструктуры для обслуживания туристических потоков в центральной зоне.

Весь проект в целом может быть представлен как национальный проект для финансирования из федерального бюджета.

6.6. Охрана окружающей среды

Для обеспечения устойчивого и безопасного градостроительного развития района необходимо решение целого ряда проблем в сфере экологии:

- 1) необходимо в целях практической реализации перехода к устойчивому развитию проведение крупномасштабного экологического обследования территории района с целью определения параметров хозяйственной емкости экосистем;
- 2) отдать приоритет развитию и ужесточению экологического контроля за деятельностью производств, а также проведению государственной экологической экспертизы, с целью недопущения дальнейшего роста техногенных нагрузок на окружающую среду;
- 3) особое внимание следует уделять размещению новых производств, особенно в экологически перегруженных зонах;
- 4) совершенствование правовой нормативной базы рационального использования природных ресурсов и охраны природы, включая определение фиксированного процента отчислений от прибыли и капиталовложений предприятий на выполнение природоохранных и природовосстановительных мероприятий, а также определение порядка ускоренной амортизации основных производственных фондов природоохранного назначения;
- 5) реализация мероприятий по устранению ущербов нанесенных окружающей природной среде в результате допущенных ранее ошибок при размещении, строительстве и эксплуатации промышленных предприятий и объектов, а также снижение техногенных нагрузок на окружающую природную среду до уровней соответствующих хозяйственной емкости региональных экосистем;
- 6) завершение диверсификации и создание основ «воспроизводимой» структуры хозяйства региона (основанной на возобновляемых ресурсах и наукоемких технологиях, максимальном сохранении природной среды).

Одним из самых эффективных средств оптимизации природопользования являются штрафы. Размеры штрафов должны быть такими, чтобы они сделали невыгодным нарушение норм природопользования. Выплата штрафов не должна освобождать виновных от обязанностей по ликвидации последствий допущенных ими нарушений. Помимо штрафных санкций за сверхнормативное загрязнение почв, вод и атмосферного воздуха, необходимо внедрить повышенные платы и штрафы за все виды ущерба: затопление и подтопление территорий, прилегающих к дорогам и другим водоподпорным сооружениям, механическое разрушение растительности и почв, лесные пожары, браконьерство. Особого отношения и специальной политики в определении ущерба заслуживают особоохраняемые территории и территории вокруг них.

6.6.1. Охрана атмосферного воздуха от загрязнений

Для улучшения экологического состояния атмосферного воздуха предусматривается:

- 1) проведение полной инвентаризации стационарных и передвижных источников загрязнения воздушного бассейна, создание единого информационного банка данных источников;
- 2) внедрение новых (более совершенных и безопасных) технологических процессов, исключающих выделение в атмосферу вредных веществ;
- 3) выявление и рекультивация существующих переполненных и не удовлетворяющих санитарно-экологическим нормам свалок твердых бытовых отходов, разработка проектов и строительство новых полигонов ТБО удовлетворяющих экологическим и санитарно-гигиеническим требованиям; ликвидация всех несанкционированных свалок;
- 4) организация системы контроля за выбросами автотранспорта;
- 5) оснащение предприятий пыле- и газоулавливающим оборудованием и совершенствование технологии производства;
- 6) отвод основных транспортных потоков от мест массовой жилой застройки за счет модернизации и реконструкции транспортной сети населенных пунктов;
- 7) создание зеленых защитных полос вдоль автомобильных дорог и озеленение улиц и санитарно-защитных зон;
- 8) совершенствование и развитие сетей автомобильных дорог области (доведение технического уровня существующих федеральных и территориальных дорог в соответствии с ростом интенсивности движения, реконструкция наиболее загруженных участков дорог на подходах к крупным населенным пунктам);
- 9) комплексное нормирование вредных выбросов в атмосферу и достижение установленных нормативов ПДВ (ВСВ);

10) разработка проектов установления санитарно-защитных зон для источников загрязнения атмосферного воздуха;

6.6.2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов

Для улучшения экологического состояния водных объектов и их водоохранных зон предусматривается:

- 1) ликвидация объектов, нарушающих режим водоохранных зон;
- 2) обвалование животноводческих ферм;
- 3) внедрение технологии использования стоков от животноводческих ферм, после специальной обработки, для орошения;
- 4) очистка стоков животноводческих комплексов либо на локальных очистных сооружениях (ЛОС) до степени, разрешенной к приему в систему канализации, либо полностью очищаются на ЛОС до нормативных показателей, разрешенных к сбросу в водные объекты;
- 5) рекультивация отработанных карьеров;
- 6) выявление предприятий, осуществляющих самовольное пользование водными объектами и применение по отношению к ним штрафных санкций, в соответствии с природоохранным законодательством;
- 7) благоустройство и расчистка русел рек и озер;
- 8) очистка территории водоохранных зон от несанкционированных свалок бытового и строительного мусора, навоза, мазута, отходов производства.

Запрещается ввод в эксплуатацию:

- 1) хозяйственных и других объектов, в том числе, фильтрующих накопителей, захоронений отходов, городских и других свалок, не оборудованных устройствами, очистными сооружениями, предотвращающими загрязнение, засорение, истощение водных объектов и вредное воздействие вод;
- 2) животноводческих ферм и других производственных комплексов, не имеющих очистных сооружений и организованных санитарно-защитных зон;
- 3) водозаборных сооружений, связанных с использованием подземных вод, без оборудования их водорегулирующими устройствами, водоучитывающими приборами;
- 4) водозаборных и иных гидротехнических сооружений без установления зон санитарной охраны и создания пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов;
- 5) сооружений и устройств для транспортирования и хранения нефтяных, химических и других продуктов без оборудования их средствами для предотвращения загрязнения водных объектов и контрольно-измерительной аппаратурой для обнаружения утечки указанных продуктов.

При эксплуатации хозяйственных и других объектов запрещается:

- 1) осуществлять сброс в водные объекты не очищенных и не обезвреженных в соответствии с установленными нормативами сточных вод;
- 2) производить забор воды из водных объектов, существенно влияющий на их состояние;
- 3) осуществлять сброс сточных вод, содержащих вещества, для которых не установлены предельно допустимые концентрации, или содержащих возбудителей инфекционных заболеваний.

Применение ядохимикатов и других химических средств допускается только в случае, если это не повлияет на состояние водных объектов и водных биоресурсов.

Захоронение и сброс радиоактивных и токсичных веществ (материалов) в водные объекты запрещаются.

Сброс сточных вод, содержащих токсичные вещества (материалы), в водные объекты допускается только после их очистки в установленном порядке.

На водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются или могут быть использованы для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, не допускается размещение захоронений отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

Орошение земель сточными водами, если это влияет или может повлиять на состояние подземных водных объектов, запрещается.

При геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, недропользователи обязаны не допускать загрязнение, засорение и истощение водных объектов.

6.6.3. Охрана и рациональное использование почв

В целях сохранения и повышения плодородия почв в процессе эксплуатации их необходимо проведение следующих основных мероприятий:

- обработка почв на высоком агротехническом уровне;
- организация агротехнической службы для постоянного контроля за качественным изменением почвенного покрова и принятия соответствующих мер по его охране;
- внесение минеральных удобрений в строгом соответствии с потребностями почв в отдельных химических компонентах;
- предотвращение загрязнения земель неочищенными сточными водами, ядохимикатами, производственными и прочими технологическими отходами;
- строительство полигонов ТБО и скотомогильников;

Во избежание загрязнения природной среды химическими соединениями минеральных удобрений и пестицидов (ядохимикатов) предусматривается: хранение их только в специальных складах, оборудованных в соответствии с санитарными требованиями;

ограничение применения ядохимикатов в сельском и лесном хозяйствах для борьбы с сорняками, уничтожения грызунов и вредителей растительности, где вместо них могут эффективно использоваться агротехнические, биологические и другие методы.

Для обеспечения охраны и рационального использования почвы необходимо предусмотреть комплекс мероприятий по ее рекультивации. Рекультивации подлежат земли, нарушенные и (или) загрязненные при:

разработке месторождений полезных ископаемых;

прокладке инженерных сетей различного назначения;

складирование и захоронение промышленных, бытовых и пр. отходов, ядохимикатов;

ликвидации последствий загрязнения земель.

Порядок выдачи разрешений на проведение внутрихозяйственных работ, связанных с нарушением почвенного покрова, а также приемку и передачу рекультивированных земель, необходимо осуществлять в соответствии с требованиями приказа Минприроды РФ и Роскомзема от 22.12.1995 № 525/67 «Об утверждении Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы».

6.6.4. Отходы производства и потребления. Санитарная очистка территории

Особое внимание необходимо уделить санитарной очистке территории, являясь одной из самых приоритетных в решении задач по охране окружающей среды.

В целом по району свалки не имеют элементарного благоустройства: территория их не огорожена и не всегда определена, нет гидроизоляции основания, отходы размещаются беспорядочно, уплотнение и пересыпка отсутствует. Как следствие, учет и контроль на таких свалках не ведется. Не налажен контроль поступающих отходов, в результате совместно размещаются твердо-бытовые, строительные и промышленные отходы разных классов опасности. Не соблюдается технология захоронения отходов, не проводится мониторинг состояния окружающей среды.

Большая часть промышленных отходов образуется на автотранспортных и строительных предприятиях, в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Многие предприятия обезвреживают промотходы способами, противоречащими санитарным нормам - вывозят на свалки ТБО, сжигают не в специализированных установках и без очистки образующихся при этом выбросов.

Учет размещаемых на объектах захоронения отходов либо не ведется, либо ведется по объему, вывозимому спецавтотранспортом и может рассматриваться как оценочный.

Основными факторами неудовлетворительного состояния сбора, вывоза и обезвреживания ТБО являются:

1. Размещение ТБО осуществляется преимущественно на необустроенных и не имеющих проекта свалках, на которых отсутствует система защиты от загрязнения почв, поверхностных и грунтовых вод, и расположенных иногда в экологически неприемлемых местах (водоохранных зонах).

2. Эксплуатация свалок не соответствует действующим санитарно-гигиеническим требованиям (нет уплотнения мусора, изоляции, последовательной рекультивации карт, подъездные дороги и окрестности свалок загрязнены).

3. Контроль за содержанием отходов, привезенных на полигоны (свалки), не осуществляется, поэтому помимо ТБО туда бесконтрольно вывозятся промышленные, крупные строительные, медицинские отходы.

В связи с недостаточным количеством усовершенствованных свалок и отсутствием полигонов, а также слабым контролем со стороны муниципальных властей и природоохранных органов за деятельностью населения, промышленных, строительных и торговых организаций по сбору и вывозу накопившихся отходов, в районе распространена практика вывоза отходов в места неорганизованного складирования, то есть на несанкционированные свалки.

Решение вопросов охраны окружающей среды требует выполнения на современном уровне комплекса мероприятий по совершенствованию схемы санитарной очистки и уборки населенных мест.

Назрела необходимость последовательно перейти к организации строительства объектов обезвреживания отходов с частичной переработкой основных видов отходов (древесина, пищевые отходы, резина, металлы).

Основными задачами управления отходами в Демидовском районе являются:

а) максимальное использование селективного сбора ТБО с целью получения вторичных ресурсов и сокращения объема обезвреживаемых отходов;

б) оптимальная эксплуатация полигонов ТБО с учетом последующей рекультивации территорий;

в) организация региональной и межрегиональной кооперации производств по использованию вторичных ресурсов на основе создаваемого «информационного банка отходов».

Таким образом, политика в сфере управления отходами главным образом ориентируется на снижение количества образующихся отходов и на их максимальное использование.

При такой постановке задачи одним из важнейших элементов является селективный сбор и сортировка отходов перед их обезвреживанием с целью извлечения полезных и возможных к повторному использованию компонентов.

Предусматривается развитие обязательной планово-регулярной системы сбора, транспортировки всех бытовых отходов (включая уличные сметы), их обезвреживание и утилизация.

Основными положениями организации системы санитарной очистки являются:

1. Сбор, транспортировка и удаление твердых бытовых отходов (ТБО), а также всех видов отходов.
2. Обезвреживание и утилизация всех отходов.
3. Организация сбора и удаление вторичного сырья.
4. Сбор, удаление и обезвреживание специфических отходов (подлежат учету и отдельному обеззараживанию).
5. Удаление, обезвреживание и переработка не утилизируемых промышленных отходов.
6. Уборка территорий от мусора, смета, снега.

Полигоны ТБО.

К первоочередным мероприятиям по решению проблемы образования и утилизации отходов следует отнести:

1. Рекультивация и санация свалок ТБО.
2. Строительство полигонов ТБО в соответствии с нормативными требованиями.
3. Оборудование полигонов ТБО биотермическими камерами для утилизация биологических отходов.

На первом этапе основным методом обезвреживания отходов является их захоронение на полигоне. (В перспективе следует ориентироваться на прогрессивные технические решения, предусматривающие **термические методы**).

На полигоне допускается обезвреживать:

- бытовой мусор от жилых зданий, культурно-бытовых и административных учреждений;
- уличный смет;
- не утилизируемый строительный мусор и другие нетоксичные отходы производства, не подлежащие вторичной переработке.

Не допускается складирование и обезвреживание нефтегазосодержащих отходов, трупов животных, жидких отходов, которые должны обезвреживаться или ликвидироваться на специальных сооружениях.

Полигон ТБО как комплекс сооружений, предназначенных для размещения и обезвреживания отходов, концентрирует на ограниченной территории значительное количество загрязняющих веществ. Для исключения опасности для окружающей природной среде при проектировании и строительстве полигона ТБО должны быть предусмотрены меры, исключаящие возможность загрязнения: устройство противофильтрационного экрана, планировка уклона основания для сбора фильтрата, организация системы перехвата и отвода атмосферных осадков с прилегающих земельных участков.

Защита среды от загрязнения в зоне потенциального влияния полигона должна быть решена как комплекс мероприятий, создающих изоляционный слой в основании полигона и предусматривающих минимизацию объемов образования фильтрата полигона за счет поэтапного освоения территории и устройства водозащитного покрытия по внешним откосам и поверхности отходов.

В первую очередь необходимо обеспечить полигонами крупные населенные пункты. Новые полигоны должны проектироваться, при возможности, с учетом прогноза образования бытовых отходов в близлежащих населенных пунктах и быть рассчитаны на эксплуатацию несколькими населенными пунктами, по крайней мере, в течение 15-20 лет.

Для захоронения биологических отходов (павших животных, трупы собак, кошек, птиц и т.п.) на территории каждого запроектированного полигона необходимо предусмотреть участок с биотермическими камерами.

Скотомогильники

На территории района проектируются скотомогильники с биологическими камерами для утилизации биологических отходов.

Биологическими отходами являются:

- трупы животных и птиц, в т.ч. лабораторных;
- абортированные и мертворожденные плоды;
- ветеринарные конфискаты (мясо, рыба, другая продукция животного происхождения), выявленные после ветеринарно - санитарной экспертизы на убойных пунктах, хладобойнях, в мясо-, рыбоперерабатывающих организациях, рынках, организациях торговли и др. объектах;
- другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения.

Места, отведенные для захоронения биологических отходов (скотомогильники), должны иметь одну или несколько биотермических ям. Выбор и отвод земельного участка для строительства скотомогильника или отдельно стоящей биотермической ямы проводят органы местной администрации по представлению организации государственной ветеринарной службы, согласованному с местным центром санитарно – эпидемиологического.

В исключительных случаях, при массовой гибели животных от стихийного бедствия и невозможности их транспортировки для утилизации, сжигания или обеззараживания в биотермических ямах, допускается захоронение трупов в землю только по решению Главного государственного ветеринарного инспектора республики, другого субъекта Российской Федерации.

Биологические отходы, зараженные или контаминированные возбудителями:

сибирской язвы, эмфизематозного карбункула, чумы крупного рогатого скота, чумы верблюдов, бешенства, туляремии, столбняка, злокачественного отека, катаральной лихорадки крупного рогатого скота и овец, африканской чумы свиней, ботулизма, сапа, эпизоотического лимфангоита, мелиоидоза (ложного сапа), миксоматоза, геморрагической болезни кроликов, чумы птиц, сжигают на месте, а также в трупосжигательных печах или на специально отведенных площадках;

энцефалопатии, скрепи, аденоматоза, висна - маэди, перерабатывают на мясокостную муку. В случае невозможности переработки они подлежат сжиганию;

болезней, ранее не регистрировавшихся на территории России, сжигают.

Запрещается сброс биологических отходов в водоемы, реки и болота.

Категорически запрещается сброс биологических отходов в бытовые мусорные контейнеры и вывоз их на свалки и полигоны для захоронения.

Медицинские отходы.

Особая гигиеническая значимость медицинских отходов заключается в том, что в их составе кроме микробиологических и токсических составляющих могут присутствовать самые разнообразные вредные примеси, включая неиспользованные лекарственные средства, радиоактивные и полимерные материалы.

В районе не создана единая система сбора, сортировки, маркировки, транспортировки, захоронения и утилизации отходов объектов здравоохранения в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов ЛПУ».

Под медицинскими отходами (далее - отходы ЛПУ) понимаются все виды отходов, образующихся в больницах, поликлиниках, диспансерах, станциях скорой медицинской

помощи, станциях переливания крови, учреждениях длительного ухода за больными, научно-исследовательских институтах и учебных заведениях медицинского профиля, ветеринарных лечебницах, аптеках, фармацевтических производствах, оздоровительных учреждениях, санитарно-профилактических учреждениях, учреждениях судебно-медицинской экспертизы, медицинских лабораториях.

К отходам, образующимся на территории лечебно-профилактического учреждения, в зависимости от класса опасности предъявляются различные требования по сбору, хранению и транспортированию.

Для снижения негативного влияния отходов ЛПУ, а также в целях урегулирования отношений, возникающих между организациями в процессе сбора, транспортировки, уничтожения данного вида отходов необходимо:

провести инвентаризацию образующихся отходов, ввести учет объемов образования, накопления и вывоза отходов, иметь документальное подтверждение размещения отходов в установленных местах;

уничтожение отходов, содержащих фармацевтическую продукцию, осуществлять только на специальных установках с оформлением соответствующей документации по согласованию с органами Роспотребнадзора и федеральными органами исполнительной власти, осуществляющими государственное управление в области охраны окружающей среды.

Необходимы разработка и утверждение на уровне муниципального образования положения о порядке сбора, временного хранения, транспортировки, обезвреживания и размещения отходов ЛПУ. Изготовление тары для хранения и удаления отходов ЛПУ возможно из вторичных материальных ресурсов на основании областного (муниципального) заказа.

Транспортные отходы

Транспортными отходами являются:

снятые с эксплуатации, механически поврежденные, брошенные и разукomплектованные транспортные средства: кузова легковых, грузовых, специальных автомобилей, автобусов, подвижной состав железных дорог, плавучие средства, авиационная техника, сельскохозяйственные и строительно-дорожные машины, полуприцепы;

не подлежащие к использованию компоненты транспортных средств: двигатели, шасси, шины, электрооборудование, включая аккумуляторы и электролиты, подшипники качения, оборудование для технического обслуживания и ремонта транспортных средств, другие агрегаты и узлы;

расходуемые в процессе использования транспортных средств и бытовой техники конструкционные и эксплуатационные материалы;

отходы эксплуатации и переработки техники, промасленные ветошь и опилки, осадок очистных сооружений оборотного водоснабжения транспортных предприятий.

С целью снижения вредного воздействия отходов, образующихся при эксплуатации автотранспорта, на экологическую обстановку в районе необходимо принять ряд мер, в том числе:

проработать с промышленными предприятиями района возможность создания на их базе технологических линий по переработке транспортных отходов;

выделить площадки для временного хранения и сортировки отходов потребления транспортных средств;

создать специализированное предприятие или возложить на имеющиеся предприятия функции по обращению с отходами потребления транспортных средств;

разработать специальную подпрограмму по обращению с отходами потребления транспортных средств.

Производственные отходы.

В составе промышленных отходов содержатся нетоксичные отходы, которые можно обезвреживать совместно с ТБО и отходы, требующие специальных мероприятий для их эффективной технологической переработки или обезвреживания. Отходы должны размещаться в соответствии с нормативами отраслевых ведомств, часть отходов временно хранится на предприятиях в соответствии с действующими нормативными документами.

Производственные отходы должны храниться в специально отведенных местах; отходы составляющие, в той или иной степени, вторичные материальные ресурсы, подлежат утилизации по отдельной схеме.

Предприятия, на которых образуются отходы, должны производить периодически инвентаризацию и классификацию отходов, согласовывать материалы с органами охраны природы, вести систематический контроль за токсичностью образующихся отходов. Предприятия должны иметь проекты нормативов образования и лимитов размещения отходов.

Учитывая нарастающую опасность загрязнения отходами природной среды района (прежде всего поверхностных и подземных вод, почв) необходимо предусмотреть организацию сооружений для утилизации и обезвреживания экологически опасных отходов всех видов.

Расположение объектов специального назначения в Демидовском районе.

Таблица 40

№ п/п	Местоположение	Полигоны ТБО (единиц/га)	Скотомогильники (единиц)	Кладбище
1	г.п. Демидовское	1/0,7	1	5
2	г.п. Пржевальское	1/3	-	2
3	с.п. Карцевское	-	1	11
4	с.п. Баклановское	-	-	9
5	с.п. Борковское	-	-	
6	с.п. Бородинское	-	1	6
7	с.п. Воробьевское	-	-	
8	с.п. Закрутское	-	-	9
9	с.п. Закустищенское	-	-	6
10	с.п. Слободское	-	-	
11	с.п. Пересудовское	-	-	14
12	с.п. Титовщинское	-	1	9
13	с.п. Жичицкое	-	1	3
14	с.п. Дубровское	-	-	4
15	с.п. Заборьевское	-	1	13
16	с.п. Полуяновское	-	-	5
17	с.п. Шаповское	-	1	13
Итого по району:		2	7	

6.6.5. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Согласно постановлению Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера подразделяются на ситуации:

- локального характера;
- муниципального характера;
- межмуниципального характера;
- регионального характера;
- межрегионального характера;
- федерального характера.

Катастрофы техногенного и природного характера приводят к следующим возможным последствиям:

- пожары;
- взрывы;
- человеческие жертвы;

- массовые заболевания населения;
- перебои в обеспечении электроэнергией, водой, теплом.

Потенциальными источниками чрезвычайных ситуаций техногенного, природного и биолого-социального характера на территории Демидовского района являются возможные пожары, ураганы, катастрофические паводки, наводнение, затопление, лесоторфяные пожары, террористические акты, взрывы на автозаправочных станциях, складах ГСМ, также потенциально опасными источниками ЧС являются электроподстанции, водопроводные, канализационные сети, линии электропередач, аварии на железных и автомобильных дорогах, полигоны ТБО, заболевание диких животных (бешенством, свиным гриппом и др. болезнями).

Обеспечение благоприятной жизнедеятельности и безопасного проживания людей, достигается реализацией требований градостроительных, противопожарных и экологических нормативов.

6.7. Функциональное зонирование территории Демидовского района

Цели: Составление плана функционального зонирования, устанавливающего состав функциональных зон, их границы и регламент использования территории.

Задачи: - определение номенклатуры и количества функциональных зон, подлежащих выделению на территории района;

- привязка определенных типов функциональных зон к конкретным элементам территории и составления схемы её перспективного функционального зонирования;

Функциональное зонирование является одной из важнейших составляющих градостроительного регулирования использования территории.

Утвержденное в соответствующем порядке Функциональное зонирование является одним из регламентов правоотношений в градостроительстве, природопользовании, пользовании землей и иной недвижимостью.

Функциональная зона понимается как территория в определенных границах с однородным функциональным назначением и соответствующим ему регламентом использования.

Функциональное назначение территории понимается как преимущественный вид деятельности (функция) для которой предназначена территория.

Функциональное градостроительное зонирование на уровне района предполагает выделение зон приоритетного функционального использования с учетом следующих факторов:

В масштабах района предлагается два уровня функционально-градостроительного зонирования:

- современного использования территории;
- концепции пространственного развития района;

Положение территории в планировочной структуре района, его частей, относительно наиболее значимых поселений, а также

- градостроительной ценности территории;
- градостроительных ограничений использования, определяемых следующими аспектами

природного и техногенного характера:

- ограничения по базовым функциональным признакам;
- ограничения, связанные с историко-культурной средой;
- неблагоприятные инженерно-геологические и прочие природные условия и явления (подтопление, высокий уровень грунтовых вод, эрозия, оползни и т.п.);
- транспортно-коммуникационные ограничения;
- эколого-гигиенические ограничения;
- природно-хозяйственные ограничения.

I уровень с учетом масштаба графических материалов (1:25000-1:50000) можно назвать монофункциональным. Такими элементами зонирования, в частности, являются: земли городской, сельской застройки; садово-дачные товарищества (второе жилье); крупные транспортные узлы и их терминальные сооружения; земли курортов федерального значения; транспортные, инженерные сети и сооружения; земли преимущественно сельскохозяйственного назначения; лесные земли; территории режимного использования; мелиорируемые земли; памятники истории и культуры, памятники природы; горные отводы, месторождения, площади залегания полезных ископаемых.

Каждый из указанных элементов может быть обременен теми или иными ограничениями, их сочетаниями.

II уровень. Многофункциональные ареалы, зоны с приоритетом одной или нескольких взаимосвязанных функций.

I группа этих объектов - природоохранные и прочие территории с установленными границами и режимами градостроительной деятельности: национальный парк, заповедник, заказники, водоохранные зоны рек, озер, зон горно-санитарной охраны курортов; территории городов в установленных границах, территории, нуждающиеся в охране.

2 группа - территории, нуждающиеся в охране и регламентации хозяйственной деятельности, территории с рекреационным потенциалом, истоки малых рек.

3 группа - территории с наиболее сложными территориальными отношениями: высокогорные территории, пограничная зона, зоны возможного трансграничного сотрудничества; небольшие по территории зоны особого градостроительного регулирования; системы расселения, ареалы территориально сближенных поселений разного масштаба.

4 группа - крупные зоны особого регулирования градостроительной деятельности (могут включать территории всех предшествующих групп) - территории района, наиболее привлекательные для инвестирования и инноваций.

Регламент использования территории понимается как совокупность предпочтений и ограничений использования территории в соответствии с ее функциональным назначением.

Эти регламенты должны учитываться при:

- выдаче заданий на градостроительное проектирование и разработке градостроительной документации;

- выдаче разрешений на строительство и заданий на проектирование застройки;

- контроль со стороны органов государственной власти и местного самоуправления за соблюдением установленного регламента использования территории;

- оценке землепользований и связанной с ними недвижимости для налогообложения, арендной платы и других платежей.

Функциональное зонирование муниципального образования «Демидовский район» является одним из базовых документов для разработки проектного плана - основного чертежа Схемы территориального планирования района. Функциональное зонирование разработано на основе Концепции планировочной организации территории района, где выявлены границы и предложен режим хозяйственной деятельности в пределах главных зон ограничений экологического каркаса (водоохранных зонах, заказниках, зонах охраны исторического ландшафта, на особо ценных рекреационных угодьях и сельскохозяйственных землях и т.п.), а также составлен кадастр резервных территорий, рекомендуемых для активного освоения.

Зонирование территории района обеспечивает:

- благоприятную среду жизнедеятельности;

- предотвращает чрезмерную концентрацию населения, и производства в центральной части района, на территориях неблагоприятных и загрязненных;

- защиту территории от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- охрану окружающей среды;

- охрану природных ландшафтов и территорий историко-культурных объектов;
- охрану сельскохозяйственных и рекреационных территорий.
- инженерно-геологическим;
- природно-экологическим;
- санитарно-гигиеническим;
- проживанию населения и его хозяйственной деятельности.

Зонирование произведено в соответствии с общей территориальной структурой производства и расселения, экологического каркаса района - узлами и осями сосредоточения наибольшей экологической активности, экологическим потенциалом природных зон и отдельных ареалов, характером размещения и режимом особо охраняемых природных территорий и т.д.

Величина функциональных зон установлена на основе результатов комплексной оценки территории, анализа конкретной социально-экономической ситуации в районе и демографической ёмкости территории, которая в данном случае выполняет функции контроля за рациональным соотношением зон различной степени хозяйственной освоенности.

Размещение функциональных зон, их конфигурация определены на основе перспективной планировочной структуры района в соответствии с конкретным размещением основных планировочных элементов - главных и второстепенных планировочных центров и осей.

Функциональное зонирование территории района носит ярко выраженный экологический и межвидовой (с точки зрения распределения территории по видам использования) характер.

Современное функциональное зонирование и планировочная структура муниципального образования «Демидовского района» находятся в тесной взаимосвязи и взаимодействии с планировочно-функциональной структурой Смоленской области, основу которых формирует чередование урбанизированных и аграрных полосовых зон. Эти зоны являются составной частью системы расселения Смоленского района.

Проектные предложения по функциональному зонированию и дальнейшему формированию планировочной структуры и развитию ее центров представлены на схеме: «Функциональное зонирование территории».

На основе изучения природно-географических и хозяйственных особенностей планируемой территории, сложившейся планировочной ситуации, а также заложенных в экономической гипотезе развития района перспектив развития производительных сил на

проектный срок и более далекую перспективу, определены количество и номенклатура функциональных зон территории:

- интенсивного хозяйственного и градостроительного освоения и максимально допустимого искусственного преобразования природной среды
- экстенсивного градостроительного освоения и относительно незначительного искусственного преобразования природной среды
- ограниченного хозяйственного освоения и максимально сохраняемой природной среды.

Функциональное зонирование территории позволило установить разделение на зоны по преимущественно хозяйственному использованию и установлению режимов (регламентов) их развития и охраны до 2029 года.

Проектное функциональное зонирование опирается на современную территориальную структуру, элементами которой являются:

- урбанизированная территория;
- территории сельскохозяйственного назначения;
- территории охраняемого ландшафта и рекреационного использования.

Значительное место в зонировании территории принадлежит особо охраняемым территориям, в состав которых включен национальный парк «Смоленское Поозерье».

На территории этой зоны хозяйственная деятельность в разной степени регламентируется. Территория национального парка расположена в основном в пределах двух существенно различающихся геоморфологических районов: Слободской холмисто-моренной возвышенности и Аржатско-Ельшанской озерно-ледниково-зандровой низины.

Рекреационная зона включает в себя ареалы развития туризма. Они выделяются как на основе наличия условий, так и фактора перспективности развития объектов рекреационной деятельности и туризма (в соответствии с туристической инфраструктурой, музейным делом, реставрацией и реконструкцией памятников истории, культуры и архитектуры, развитием центров народного творчества).

Развитие туризма предполагается, в основном, на территории национального парка.

В каждой функциональной зоне градостроительной документацией установлен свой особый, оптимальный режим использования территории, который учитывается при разработке проектного плана и реализации проектных предложений.

Для улучшения режима использования территорий предлагается:

Администрация **Заборьевского сельского поселения** предлагает расширить границы населенного пункта д. Заборье за счет земельного массива общей площадью 14,94 га

категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного на северо-востоке д. Заборье.

Администрация **Шаповского сельского поселения** предлагает расширить границы населенного пункта д. Шапы за счет земельных участков граничащих с д. Шапы, из них:

1. Земельный участок общей площадью 1,07 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного северо-восточнее д. Шапы (около здания Администрации сельского поселения);
2. Земельный участок общей площадью 3,0 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного юго-западнее д. Шапы в сторону д. Няньковичи.

Администрация **Воробьевского сельского поселения** предлагает расширить границы следующих населенных пунктов:

1. д. Покровское за счет земельного массива общей площадью 6 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного юго-западнее д. Покровское;
2. д. Никитенки за счет земельного массива общей площадью 2 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного северо-западнее д. Никитенки;
3. д. Городище за счет земельных массивов площадью 8,36 га, 7,48 га и 2,45 га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенные севернее д. Городище;
4. д. Маклаково за счет земельного массива общей площадью 0,5 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного северо-восточнее д. Маклаково.

Администрация **Бородинского сельского поселения** предлагает расширить границы населенного пункта д. Борода за счет земельного массива общей площадью 8 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного юго-восточнее д. Борода.

Администрация **Дубровского сельского поселения** планирует расширить границы населенного пункта Дубровка за счет следующих земельных участков:

1. Земельный участок общей площадью 1,0га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного вдоль дороги Дубровка-Боярщина;
2. Земельный участок общей площадью 1 га и земельный участок 0,5 га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенные юго-восточнее д. Дубровка.

Администрация **Титовщинского сельского поселения** предлагает расширить границы следующих населенных пунктов:

1. д. Максимово за счет земельного массива общей площадью 5 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного юго-восточнее д. Максимово;

2. д. Титовщина за счет земельного массива общей площадью 13 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного северо-западнее д. Титовщина.

3. д. Сырицы за счет земельного массива общей площадью 3 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного юго-восточнее д. Сырицы;

4. д. Тюпина Нива за счет земельного массива общей площадью 3 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного юго-западнее д. Тюпина Нива;

5. д. Минаки за счет земельного массива общей площадью 2 га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного северо-западнее д. Минаки.

Администрация **Слободского сельского поселения** предлагает расширить границы населенного пункта д. Поголка за счет земельного массива общей площадью 107га категории земель сельскохозяйственного назначения, расположенного с севера, запада, востока и юга д. Поголка.

Администрация **Пересудовского сельского поселения** предлагает расширить границы следующих населенных пунктов:

1. д. Холм за счет земельных массивов площадью 1,71 га , 3,99 га, 1,03га, 0,81 га из земель сельскохозяйственного назначения, расположенные северо-западнее д. Холм;

2. д. Дроково, за счет земельных массивов площадью 17,37 га, 39,02 га, 10,53 га, 1,07 га, 5,56 га, 3,36 га, 10,4 га, 1,9га, 1,56 га, 8,37 га, 1,5 га , 1,83 га, 2,22 га, 1,95 га, 1,55га, 1,84га, 6,16 га, 5,16 га из земель сельскохозяйственного назначения, расположенные западнее и восточнее д. Дроково;

3. д. Орлово за счет земельного массива площадью 3,57 га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенный юго-восточнее д. Орлово;

4. д. Акатово за счет земельных массивов площадью 1,21 га, 0,27га и 0,39га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенные севернее д. Акатово;

5. д. Диво, за счет земельных массивов площадью 18,82 га 1,13 га, 2,14 га, 1,08 га , 0,56 га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенные северо-западнее д. Диво.

Администрация **Баклановского сельского поселения** предлагает расширить границы следующих населенных пунктов: - д. Михайловское, за счет земельного массива общей площадью 19,79 га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенный на юго-востоке д. Михайловское:

1. Шугайлово за счет земельного массива общей площадью 4,6 га, из земель сельскохозяйственного назначения, расположенный юго-восточнее д. Шугайлово.

ГЛАВА 7. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние на 2008 г.	Расчетный срок на 2028 г.
1.	ТЕРРИТОРИЯ			
	Общая площадь	га	251216	251216
	Земли с/х назначения	га	115296	115296
	Земли поселений	га	10079	10079
	Земли промышленности и т. д.	га	870	
	Земли лесного фонда	га	29821	29821
	Земли запаса	га	4860	
2.	НАСЕЛЕНИЕ			
2.1.	всего	тыс. чел.	15500	17054
	в том числе			
	- численность городского населения	тыс. чел.	9800	10784
	- численность сельского населения	тыс. чел.	5700	6270
		% от общей численности населения	35,9	37
2.2.	<u>Возрастная структура населения</u>			
2.2.1.	- младше трудоспособного возраста	тыс. чел.	1749	2348
		% от общей численности населения	11	12
2.2.2.	- трудоспособного возраста	тыс. чел.	8337	8482
		% от общей численности населения	52	56
2.2.3.	- старше трудоспособного возраста	тыс. чел.	5414	6224
		% от общей численности населения	37	32
2.3.	<u>Число поселений</u>			
	всего	единиц	17	17
	- городских поселений	единиц	2	2
	- сельских поселений	единиц	15	15
2.4.	<u>Демографические показатели</u>			
	Уровень безработицы	% от общей численности населения	1,42	0,67
	Рождаемость	чел.	154	175
	Общая смертность	чел.	412	362

3.	ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ			
3.1.	<u>Сельское хозяйство</u>			
	сельскохозяйственные предприятия	объект [ЕПС]	4	16
	крестьянские фермерские хозяйства	объект [ЕПС]	7	7
	личные подсобные хозяйства	объект [ЕПС]	3000	3425
	земли с/х назначения	га	115296	115296
	Площадь пашни	га	32760	32760
	Посевные площади	га	7820	27820
	Земли под сенокосы	га	-	-
	Земли под пастбища	га	367	367
	в том числе			
	- зерновые	га	1102	11128
	- лен	га	800	5185
	- картофель	га	507	507
	- прочее	га	5411	11000
	Урожайность	ц/га	12,1	35
	КРС	гол.	3711	9311
	в том числе коров	гол.	2863	5963
	Произведено с/х продукции:			
	- молоко	тонн	12196,38	29815
	- мясо:	тонн	1623	5485,5
	- мясо гуся	тонн	-	180
	- зерно	тонн	1249	38948
	- картофель	тонн	5842	5842
	- льноволокно	тонн	228	1555,5
	- яйцо	шт.	5100	5100
	- овощи	тонн	1914	1914
	Надой молока с одной коровы	кг/год	4260	5000
	Объем сельскохозяйственной производства	млн. руб.	273,2	835,6
3.2.	<u>Промышленность</u>			
	Промышленные предприятия	объект [ЕПС]	21	27
	Добыча полезных ископаемых	млн. руб.	10,6	10,6
	Обрабатывающее производство	млн. руб.	361,9	415,2
	Легкая промышленность	млн. руб.	330	330
	Пищевая промышленность	млн. руб.	22,5	26,9
	Лесная, деревообрабатывающая промышленность	млн. руб.	9,4	9,4
	Производство электроэнергии, газа и воды	млн. руб.	17	34
	Объем платных услуг населению	млн. руб.	89,6	89,6
	Объем отгруженной продукции собственного производства	млн. руб.	287,8	637,8
	<u>Валовой объем производства по району</u>	млн. руб.	561	1473,4
4.	ОБЪЕКТЫ СОЦИАЛЬНОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ			
4.1.	<u>Объекты учебно-образовательного назначения</u>			
	Общеобразовательная школа	объект	17	17
	Дошкольные учреждения	объект	4	6
	Образовательные учреждения дополнительного образования	объект	2	2
	Учреждения начально- профессионального образования	объект	1	1

	Учреждения средне-профессионального образования	объект	1	1
	Детская школа искусств	объект	-	1
4.2.	Объекты здравоохранения			
4.2.1.	Лечебно-профилактические учреждения	объект	24	28
	в том числе:			
	поликлиники	объект/кол-во коек	238/151	238/151
4.2.2.	Врачебная амбулатории	объект	1	1
4.2.3.	Фельдшерско-акушерские пункты	объект	22	26
4.2.4.	Пункты скорой мед. помощи	объект	2	2
4.2.5.	Аптеки	объект	2	2
4.2.6.	Медицинский персонал	чел.	200	224
	в том числе:			
	- врачи	чел.	44	52
	- средний медицинский персонал	чел.	156	162
	Число врачей на 10000 чел.	чел.	2,73	2,73
4.3.	Объекты культурно-досугового назначения			
	Дом культуры	объект	21	21
	Библиотека	объект	24	24
	Музей	объект	3	4
4.4.	Спортивные и физкультурно-оздоровительные учреждения			
	МУДОД «Детско-юношеская спортивная школа»	объект [ЕПС]	1	1
	Спортивные залы	объект [ЕПС]	14	14
	Футбольное поле	объект [ЕПС]	1	1
5.	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА			
	Протяженность автомобильных дорог	км	350,88	350,88
	Из общего количества дорог дороги с твердым покрытием	км/%	255,62/73	273,45/76
	Количество АЗС	шт.	3	3
6.	ЖИЛОЙ ФОНД			
	Количество квартир	шт.	8172	8302
	Общая площадь жилья	тыс. м ²	574	578
7.	ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА			
7.1.	Газоснабжение			
	Удельный вес газа в топливном балансе	%	0,04	95
	Газифицировано квартир	шт.	365	7886,9
	Протяженность сетей, всего	км	11,41	
7.2.	Водоснабжение			
	Скважины	шт.	4	6
	Протяженность межпоселковых водопроводных сетей в целом по району	км	84,1	84,1
7.3.	Связь и информатизация			
	Охват населения телевизионным вещанием	% от населения	100	100
	Число телефонных аппаратов телефонной сети общего пользования или имеющих на нее выход	тыс. шт.	3,9	3,9
	в том числе:			

	домашних	тыс. шт.	3,253	3,253
	Число основных радиотрансляционных точек	тыс. шт.	0,899	0,899
	Наименование операторов действующей сотовой связи		МТС, Билайн, Теле - 2, Мегафон	МТС, Билайн, Теле - 2, Мегафон
8.	ОБЪЕКТЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ			
	Усовершенствованные свалки (полигоны)	единица/га	-	2
	Скотомогильники	единиц	7	7
	Кладбище	единиц	108	108