

ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ГУРЬЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2009-2013 ГОДЫ



Одобрено Решением Гурьевского
районного Совета депутатов
от 28 мая 2009 г. № 343

План действий
по охране окружающей среды
Гурьевского муниципального района
Калининградской области
на 2009-2013 годы

г. Гурьевск
2009

УДК 504.06

ББК 20.18 (2)

П 73

П 73 **План действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района Калининградской области на 2009-2013 годы.** Ярославль: Институт "Кадастр", 2009. 70 с.

Основные разработчики: Фоменко Г.А., д.г.н.; Терентьев А.А.; Фоменко М.А., к.г.н.; Михайлова А.В., к.г.н.; Дуненкова В.С., Арапова Е.А.

ISBN 978-5-902637-14-1

План действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района Калининградской области на 2009-2013 годы нацелен на стимулирование устойчивого развития района в результате оздоровления окружающей среды, организации эффективного использования природных ресурсов и, на этой основе, повышение инвестиционной привлекательности экономики, улучшение условий жизни населения. В его основу положены действия по решению приоритетных проблем в сфере охраны окружающей среды и рационального природопользования, выявленных при участии представителей администрации, Совета депутатов, ведущих предприятий и организаций района, представителей общественности и других заинтересованных лиц.

План действий разработан рабочей группой, созданной в соответствии с постановлением Главы администрации Гурьевского городского округа при научно-методической, организационной и финансовой помощи Российского Регионального Экологического Центра (РРЭЦ) и Научно-исследовательского проектного института "Кадастр".

ISBN 978-5-902637-14-1

- © – Администрация Гурьевского муниципального района
- © – Институт «Кадастр»
(АНО НИПИ «Кадастр»)
- © – РРЭЦ

ОГЛАВЛЕНИЕ	
ВВЕДЕНИЕ	5
ПАСПОРТ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ГУРЬЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2009-2013 ГОДЫ	7
1 ХАРАКТЕРИСТИКА ГУРЬЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА И ОСНОВНЫХ ПРОБЛЕМ В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	9
1.1 Общие сведения	9
1.2 Характеристика развития Гурьевского муниципального района	11
1.3 Приоритетные проблемы в сфере охраны окружающей среды Гурьевского муниципального района	23
2 ЦЕЛЬ, ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ	42
3 СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО РЕШЕНИЮ ПРИОРИТЕТНЫХ ПРОБЛЕМ	43
3.1 Снижение загрязнения водных объектов	43
3.2 Улучшение качества питьевого водоснабжения	47
3.3 Снижение загрязнения территории производственными и бытовыми отходами	50
3.4 Сохранение зеленых насаждений	53
3.5 Повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия	55
4 РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	59
5 МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ	61
6 ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗА ХОДОМ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ	62
7 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ	64
ПРИЛОЖЕНИЯ	66

ВВЕДЕНИЕ

План действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района (до 2009 года – Гурьевский городской округ) Калининградской области на 2009–2013 годы (далее - План действий) разработан в соответствии с требованиями федеральных, региональных и местных нормативно-правовых актов¹, с учетом международной практики и во исполнение постановления Главы администрации Гурьевского городского округа от 11 апреля 2008 года № 2005 "О разработке Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского городского округа Калининградской области".

План действий нацелен на стимулирование устойчивого развития Гурьевского муниципального района в результате оздоровления окружающей среды, организации эффективного использования природных ресурсов и, на этой основе, повышение инвестиционной привлекательности района, улучшение условий жизни людей. Для достижения поставленной цели с участием всех заинтересованных сторон (представителей администрации района, Совета депутатов, жилищно-коммунального хозяйства, природоохранных, учебно-просветительских, общественных организаций, средств массовой информации) определены целевые приоритеты Плана действий - приоритетные проблемы, решение которых необходимо в первую очередь: (1) загрязнение водных объектов; (2) низкое качество питьевого водоснабжения; (3) загрязнение территории производственными и бытовыми отходами; (4) угроза зеленым насаждениям; (5) низкая экологическая культура, разрушение памятников природы и культурного наследия. На основе изучения и анализа сформулированных приоритетных проблем определены мероприятия по их решению (в том числе исполнители, сроки реализации, объемы и источники

¹ Бюджетный кодекс Российской Федерации № 145-ФЗ от 31.07.1998, Федеральные законы "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" № 131-ФЗ от 06.10.2003, "Об охране окружающей среды" № 7-ФЗ от 10.01.2002, закон Калининградской области "Об организации стратегического планирования в Калининградской области" № 54 от 26.09.2006, Стратегия социально-экономического развития Калининградской области на средне- и долгосрочную перспективу, Программа социально-экономического развития Калининградской области на 2007-2016 годы (утв. Законом Калининградской области № 115 от 28.12.2006), Стратегия социально-экономического развития Гурьевского городского района как муниципального образования с высоким экономическим и социальным потенциалом, способного к устойчивому и динамичному развитию, на период до 2016 года.

финансирования мероприятий), разработаны показатели, позволяющие контролировать состояние приоритетных проблем, а, следовательно, и эффективность реализации Плана действий.

План действий разработан рабочей группой, созданной в соответствии с постановлением Главы администрации Гурьевского городского округа от 11 апреля 2008 года № 2005 "О разработке Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского городского округа Калининградской области", при научно-методической, организационной и финансовой помощи Российского Регионального Экологического Центра (РРЭЦ) и Научно-исследовательского проектного института "Кадастр".

ПАСПОРТ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ГУРЬЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2009- 2013 ГОДЫ

Наименование	План действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района Калининградской области на 2009-2013 годы
Основание для разработки	Федеральный закон № 131-ФЗ от 06.10.2003 "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"; Бюджетный кодекс Российской Федерации № 145-ФЗ от 31.07.1998; Федеральный закон № 7-ФЗ от 10.01.2002 "Об охране окружающей среды"; Закон Калининградской области № 54 от 26.09.2006 "Об организации стратегического планирования в Калининградской области"; Программа социально-экономического развития Калининградской области на 2007-2016 годы (утв. Законом Калининградской области № 115 от 28.12.2006); Стратегия социально-экономического развития Гурьевского городского округа как муниципального образования с высоким экономическим и социальным потенциалом, способного к устойчивому и динамичному развитию, на период до 2016 года; постановление Главы администрации Гурьевского городского округа от 11 апреля 2008 года № 2005 "О разработке Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского городского округа Калининградской области"
Заказчик	Администрация Гурьевского муниципального района
Разработчики	Рабочая группа (в соответствии с постановлением Главы администрации Гурьевского городского округа от 11 апреля 2008 года № 2005 "О разработке Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского городского округа Калининградской области") при научно-методической, организационной и финансовой помощи Научно-исследовательского проектного института "Кадастр" и Российского Регионального Экологического Центра
Цели и задачи	Цель: Стимулирование устойчивого развития Гурьевского муниципального района в результате оздоровления окружающей среды, организации эффективного использования природных ресурсов и, на этой

	<p>основе, повышение инвестиционной привлекательности экономики района, улучшение условий жизни людей.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - снижение загрязнения водных объектов; - повышение качества питьевого водоснабжения; - снижение загрязнения территории производственными и бытовыми отходами; - снижение угрозы зеленым насаждениям; - повышение экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия.
Целевые показатели (контролируемые)	<ul style="list-style-type: none"> - общий объем сброса в водные объекты неочищенных и недостаточно очищенных стоков (тыс.м³ в год); - количество отремонтированных водопроводных сетей (км/год); - количество несанкционированных свалок, в том числе ликвидированных (шт. (м³) / год); - площадь зеленых насаждений (га); - количество участников экологических организаций и проектов (чел.).
Сроки реализации	2009-2013 гг.
Основные исполнители	Администрация Гурьевского муниципального района, предприятия, организации и учреждения района
Объемы и источники финансирования	<p>Общий объем финансирования составляет 3 092 228,5 тыс. рублей.</p> <p>Из них:</p> <ul style="list-style-type: none"> - бюджетные средства - 3 078 953,5 тыс. рублей - внебюджетные источники - 13 275 тыс. рублей
Ожидаемые результаты	Улучшение состояния окружающей природной среды, повышение качества жизни людей и инвестиционной привлекательности Гурьевского муниципального района
Контроль за реализацией	Контроль за выполнением Плана действий возлагается на отдел по чрезвычайным ситуациям, гражданской обороне и охране окружающей среды администрации Гурьевского муниципального района

1 ХАРАКТЕРИСТИКА ГУРЬЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА И ОСНОВНЫХ ПРОБЛЕМ В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

1.1 Общие сведения

Муниципальное образование "Гурьевский муниципальный район" находится на западе Калининградской области. Район является ближайшей пригородной зоной города Калининграда (расположен в районе г. Калининграда, опоясывая его практически со всех сторон). Он граничит на западе и северо-западе - с Зеленоградским районом, на востоке и юго-востоке - с Полеским и Гвардейским муниципальными районами, на юге - с Багратионовским муниципальным районом (рисунок 1, 2). Район имеет выход к Балтийскому морю: северная и юго-западная границы проходят по побережьям Куршского и Калининградского

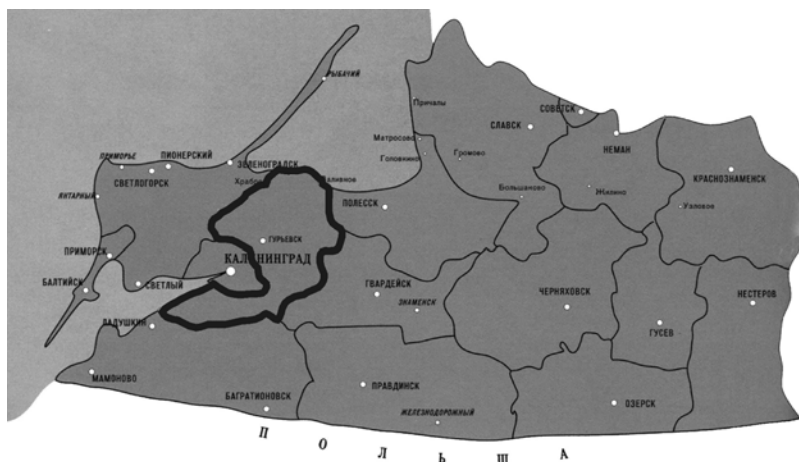


Рисунок 1 - Географическое положение Гурьевского муниципального района



Рисунок 2 - Населенные пункты Гурьевского муниципального района Калининградской области

заливов. Площадь района составляет 1362,42 км² (9 % территории Калининградской области). В административно-территориальном отношении район подразделяется на девять административных районов: Центральный, Больше-Исаковский, Добринский, Кутузовский, Луговской, Маршальский, Низовский, Ново-Московский и Храбровский. Средняя плотность населения составляет 38 человек на 1 км² (в среднем по области - 62 человека на 1 км²). Административный центр муниципального образования - город Гурьевск находится на расстоянии 7 км от областного центра.

Гурьевский муниципальный район характеризуется высокой транспортной освоенностью: на 100 км² приходится 15-30 км дорог. Общая протяженность автомобильных дорог составляет 377 км, из которых только 24% (90,7 км) имеют местное значе-

ние. По территории района проходят федеральная (Калининград - Москва) и областные (Калининград - Советск, Калининград - Мамоново, Калининград - Светлогорск, Калининград - Зеленоградск) железные дороги, протекает самая крупная река области - Преголя, впадающая в Калининградский залив и являющаяся судоходной на всем протяжении. В п. Храброво расположен единственный в Калининградской области международный гражданский аэропорт. Он включен в перечень аэропортов федерального значения и обеспечивает международные, внутренние и чартерные рейсы.

Гурьевский муниципальный район, являясь пригородной территорией, получает от соседства с городом Калининградом дополнительные преимущества для своего развития. В то же время он испытывает и ряд негативных воздействий со стороны областного центра: ограничение размещения и развития крупных производств, отток квалифицированных рабочих кадров, загрязнение окружающей природной среды (промышленные предприятия города Калининграда загрязняют атмосферный воздух, осуществляют вывоз отходов, в том числе и несанкционированный, на территорию Гурьевского муниципального района). В целях снижения отрицательных воздействий и использования всех преимуществ географического положения для социально-экономического развития района разработана Стратегия социально-экономического развития как муниципального образования с высоким экономическим и социальным потенциалом, способного к устойчивому и динамичному развитию, на период до 2016 года. Вместе с тем актуальным и своевременным является решение вопросов охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.

1.2 Характеристика развития Гурьевского муниципального района

Согласно концепции устойчивого развития, Гурьевский муниципальный район можно охарактеризовать совокупностью трех важнейших составляющих капитала устойчивости: человеческого (социального), природного и экономического.

Человеческий капитал

Жители Гурьевского муниципального района с их профессиональными знаниями, умениями и навыками, жизненным опытом являются главным его богатством. Численность населения района по состоянию на 01.01.2008 г. составила 49,7 тыс. человек. По численности населения район занимает второе место среди муниципальных образований Калининградской области (после г. Калининграда). На протяжении последних четырех лет наблюдается устойчивая тенденция увеличения численности населения (рисунок 3): с 2004 г. по 2007 г. количество жителей района увеличилось на 2,4%.

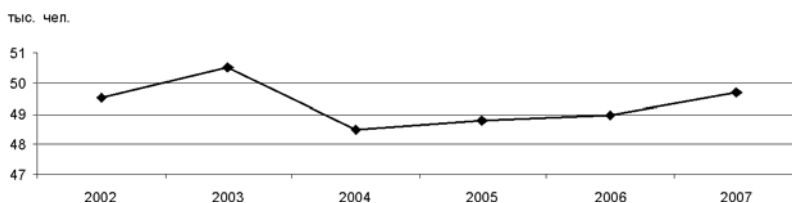
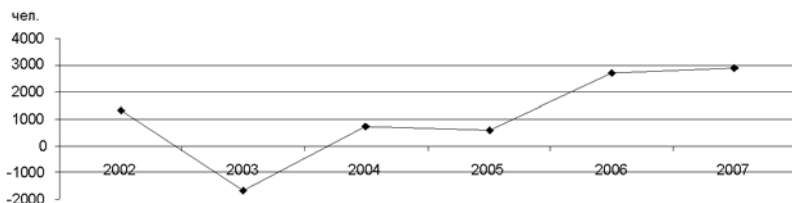


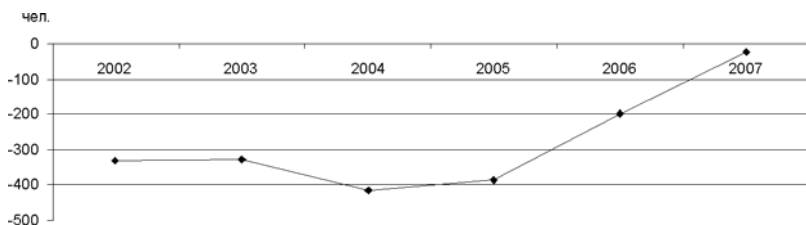
Рисунок 3 - Изменение численности населения Гурьевского муниципального района за период с 2002 по 2007 год

Рост численности населения происходит за счет миграции, которая за период с 2002 по 2007 год выросла более чем в 2 раза (рисунок 4, А). Большое значение имеет также и существенное сокращение естественной убыли населения, которое обозначилось в последние годы (рисунок 4, Б). С 2005 г. на фоне продолжающегося роста рождаемости значительно сократилась смертность населения (рисунок 5), именно поэтому естественная убыль населения в 2007 году составила всего 25 человек. Сохранение обозначившихся тенденций уже в ближайшие годы будет способствовать увеличению темпов роста численности населения Гурьевского муниципального района.

В Гурьевском муниципальном районе преобладает сельское население, оно составляет 77% от общего числа жителей (38,4 тыс. чел.). Большая часть сельского населения (92%) проживает в относительно крупных поселениях (более 100 человек населения); таких населенных пунктов насчитывается 71 из имеющихся 150.



А



Б

Рисунок 4 - Миграционное (А) и естественное (Б) движение населения Гурьевского муниципального района за период с 2002 по 2007 год

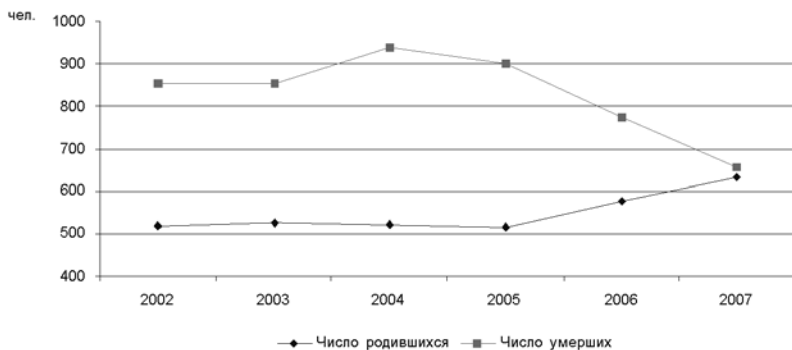


Рисунок 5 - Изменение рождаемости и смертности населения Гурьевского муниципального района за период с 2002 по 2007 год

Население трудоспособного возраста составляет 66,6% от общего числа жителей района, моложе трудоспособного - 16,9%, старше трудоспособного возраста - 16,5%. По данным администрации района, высокий удельный вес трудоспособного населения обеспечивается за счет миграции. Для Гурьевского муниципального района характерен достаточно низкий уровень безработицы. В 2007 году этот показатель составил 1,2% (398 официально зарегистрированных безработных), что ниже, чем в среднем по Калининградской области. При этом наблюдается тенденция уменьшения числа официального зарегистрированных безработных. Так, в 2007 году по сравнению с 2006 годом количество безработных сократилось на 6% (с 1,28% до 1,2%).

По данным Комитета государственной статистики на 2007 г. средняя заработная плата одного работника составила (по крупным и средним предприятиям) 20164,4 рубля, что на 57% (или 7314,8 рублей) выше, чем в 2006 г. При этом самая высокая заработная плата приходится на строительство и транспорт, а самая низкая - на агропромышленный комплекс.

Администрация Гурьевского муниципального района уделяет значительное внимание социальным вопросам, а, следовательно, и развитию человеческого потенциала. На социальную сферу (образование, культура, здравоохранение, социальная политика) расходуется около 60% местного бюджета. При этом объем выделяемых средств постоянно увеличивается. Так, в 2006 году расходы только на образование были больше, чем весь объем местного бюджета 2003 года.

Система образования района представлена двумя учреждениями повышенного образовательного уровня (гимназия № 2 в г. Гурьевске и лицей в п. Васильково) и двенадцатью учреждениями основного и среднего общего образования, в которых обучается 4,5 тысячи учащихся; действуют школа-интернат, два средне-специальных учебных заведения, семнадцать детских дошкольных учреждений, Центр народных ремесел, Гурьевский районный центр "Доверие" и три детских дома. Для развития образования в муниципальном районе разработаны и реализуются областные и муниципальные целевые программы "Развитие системы образования Гурьевского городского округа на 2006-2010 годы", "Оптимизация сети образовательных учреждений Гурьевского городского округа на 2006-2011 годы" и др. На территории муниципального образования находится обшир-

ная сеть учреждений культуры, куда входят краеведческий музей (в г. Гурьевске), двадцать пять библиотек, девятнадцать учреждений клубного типа, детская музыкальная школа, три школы искусств, детский досуговый центр, Парк культуры. В районе регулярно проводятся различные культурные мероприятия: фестиваль солдатской песни "Муза в военной шинели", фестиваль детского творчества "Звонкоголосая карусель", фестиваль творчества молодых "Россия молодая" и др. Разработана, утверждена и реализуется Программа "Культура Гурьевского района на 2008–2010 годы", в рамках которой проводятся различные праздники - гулянья, фестивали, мероприятия, посвященные памятным датам и ярким событиям в жизни района, конкурсы, организуется участие в областных праздничных мероприятиях. Развиваются международные связи района с городами Вилкавишкис (Литва), Голенев (Польша), Чечерск (Белоруссия), Щучин (Белоруссия), Олецко (Польша).

Большое внимание в муниципальном районе уделяется развитию физической культуры и спорта. Функционируют пятнадцать спортивных залов, пять футбольных полей, плавательный бассейн, пятьдесят шесть спортивных площадок и другие сооружения.

Система здравоохранения включает в себя две больницы, две поликлиники, в том числе одну детскую, три амбулатории, двадцать пять фельдшерско-акушерских пунктов, школьно-оздоровительный лагерь.

Гурьевский муниципальный район богат культурным и историческим наследием. На территории муниципального образования находится свыше 20 сооружений, которые относятся к памятникам истории, культуры и архитектуры и охраняются законом. Наиболее древними из них являются замок "Нойхаузен" (конец XIII в.), кирха "Нойхаузен" (1292 г.), которые находятся в г. Гурьевске, замок "Бранденбург" (1266 г.) в пос. Ушаково, орденские замки "Шаакен" в пос. Некрасово и "Вальдау" в пос. Низовье. Уникален по своему историческому значению ансамбль кирхи Святой Катарины в пос. Родники. В ансамбль входит кирха Святой Катарины (1320 г.), Пасторская школа, дом звонаря и могила великого политического деятеля Теодора фон Шена - основателя Кенигсбергской академии искусств. В поселках Ярославское, Тросники, Низовье, Зеленополье, Полевое сохранились памятники Первой мировой войны; почти в каждом крупном по-

селке района находятся воинские захоронения солдат, погибших во Вторую мировую войну.

Природный капитал

Природный капитал включает в себя все природные богатства территории, используемые человеком или представляющие для него какой-либо интерес. Гурьевский муниципальный район обладает значительными запасами природных ресурсов, включая минерально-сырьевые, лесные, водные, рекреационные и другие. Они играют важную роль в социально-экономическом развитии района.

Структура земельных ресурсов (рисунок 6) характеризует социально-экономическую деятельность на территории района, показывает значительное развитие сельского хозяйства и большой рекреационный потенциал (водная рекреация). Значительную долю занимают земли сельскохозяйственного назначения (40,2%) и водного фонда (35,6%).

Минерально-сырьевые ресурсы. В Гурьевском муниципальном районе находятся месторождения различных полезных ис-

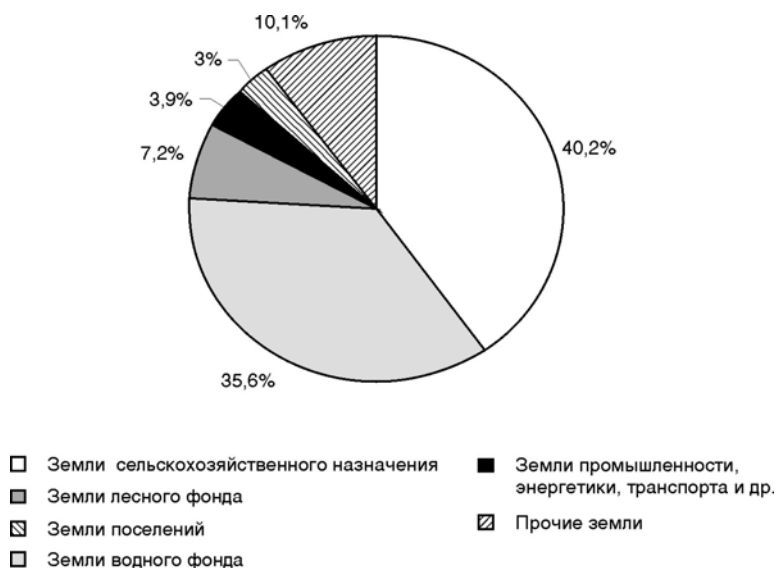
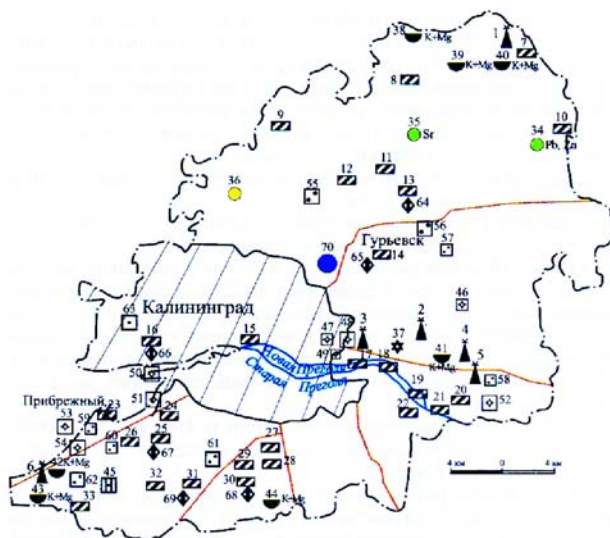


Рисунок 6 - Структура земельных ресурсов Гурьевского муниципального района в процентах

копаемых. Разведано шесть нефтяных месторождений: Алешкинское, Исаковское, Западно-Ушаковское, Ушаковское, Ладушкинское, Гаевское. В торфяном фонде числятся 27 месторождений торфа с общими запасами 32,6 млн. тонн. На северо-востоке района выявлено Добринское свинцово-цинковое рудопроявление. На государственном балансе числятся месторождения песчано-гравийного материала (устье р. Преголя, Калининградский залив, Рыбачье, Прибрежное), а также месторождение песков, пригодных для изготовления силикатных изделий (Лесное II). На юго-западе района находится месторождение керамзитовых глин. Кроме того, на территории муниципального образования имеется несколько слабо разведанных месторождений и проявлений строительного песка и песчано-гравийного материала, как правило, небольших по запасам. Вблизи г. Гурьевска для действующего водозабора разведано месторождение пресных подземных вод. На глубине от 820 до 990 м находится пласт каменной соли, имеющий мощность до 190 м. На рисунке 7 показана схема расположения основных месторождений полезных ископаемых.

Лесные ресурсы. Площадь лесного фонда составляет 9943 га. Леса находятся в ведении трех лесхозов: Калининградского (6042 га или 61%), Приморского (3630 га или 37%), Багратионовского (271 га или 2%). Из общей площади земель лесного фонда земли, покрытые лесом, составляют 9,2 тыс. га или 93%. От общей площади муниципального района леса занимают 6,7% (более чем в 2 раза меньше, чем в среднем по Калининградской области). В лесах преобладают лиственные породы деревьев (73%). Средний возраст насаждений составляет 65 лет. Леса богаты недревесными ресурсами; многообразен животный мир. В лесах обитают заяц, белка, куница, лисица, енот, косуля европейская, кабан, лоси, волки и др.

Водные ресурсы на территории Гурьевского муниципального района представлены рекой Преголя, самой крупной рекой Калининградской области, и ее притоками - реками Голубая, Гурьевка, Головенка и др. В районе протекает большое количество малых рек, относящихся к водосборным бассейнам Калининградского (реки Прохладная, Лесная, ручей Дальний) и Куршского (реки Куровка, Крайняя, Большая Морянка, Морянка (ур. Липовка), Ольховка, Гурьевка-2, Западный канал) заливов. Общая площадь земель водного фонда составляет 48455 га.



Наименование минерального сырья	Месторождения		Проявления		Перспективные площади
	Угленосные ГБ	Не угленосные ГБ	Угленосные ГБ	Не угленосные ГБ	
Нефть и газ	▲				
Бурый уголь	■		■	■	
Торф	▨				
Цветные и редкие металлы				⊙ Pb, Zn, Sr	
Железные руды				○ Fe	
Янтгарь	★			★	
Каменная соль	☉ Na				↙
Калийно-магниеые соли			☉ K+Mg	☉ K+Mg	
Цеолиты			◆		
Глины кирпичные	▧		▧		
Глины керамзитовые	▨				
Песчано-гравийный материал (ПГМ)	⊠	⊠	⊠	⊠	
Пески строительные	⊠	⊠	⊠	⊠	
Пески кварцевые				⊠	
Пески для силикатных изделий	⊠				
Пески-отощители	⊠		⊠		
Сапропели и лечебные грязи				◆	
Минеральные краски (охры)				●	
Пресные подземные воды	⊙				
Минеральные воды	⊙				

* - находки золота в шлихах; морские россыпи ильменита и граната;

Рисунок 7 - Расположение месторождений полезных ископаемых в Гурьевском муниципальном районе

Рекреационные ресурсы. Гурьевский муниципальный район обладает рекреационными ресурсами, которые в сочетании с историко-архитектурными памятниками составляют основу для привлечения туристов. Наиболее значимыми среди них являются зеленые зоны городского и сельских населенных пунктов, леса в районе рек и поселений, акватории рек, а также особо охраняемые природные территории. В районе находится пять памятников природы местного значения. К ним относятся парк "Первомайский", а также территории с растениями редких видов: туей гигантской, карией войлочной, псевдотсугой, дугласовой пихтой, лапиной крылоплодной. Парк "Первомайский" расположен в пос. Первомайское в Центральном административном районе. Его площадь составляет 3,5 га. В нем растут деревья и кустарники разных видов; особый интерес представляет тополь белый огромных размеров (4 дерева высотой 30 м и диаметром ствола до 200 см). Туя гигантская, кария войлочная, псевдотсуга, дугласова пихта являются интродуцентами. Они произрастают на площади от 0,2 до 1 га, имеют высоту от 20 до 30 метров, диаметр стволов от 25 до 80 см, возраст 60-80 лет. Лапина крылоплодная (родина Черноморское побережье Кавказа) - единичное дерево высотой 6 м, имеет диаметр ствола 46 см и возраст 50 лет.

Экономический капитал

Экономический капитал включает в себя результаты всей хозяйственной деятельности человека и является неотъемлемой составляющей устойчивого развития любой территории. Экономическую деятельность на территории Гурьевского муниципального района осуществляют сельскохозяйственные и промышленные предприятия, строительные и торговые организации, предприятия транспорта и связи. В 2007 году общее количество субъектов хозяйственной деятельности составило 3176 единиц. За последние четыре года их число увеличилось в 1,9 раз (рисунок 8).

Наибольшее количество субъектов хозяйственной деятельности (32%) занимается торговлей (рисунок 9), 15% предприятий работают в сфере сельского хозяйства, строительные организации и промышленные предприятия составляют соответственно 14% и 12%.

В промышленном секторе Гурьевского муниципального района доминируют хозяйствующие субъекты, занимающиеся вы-

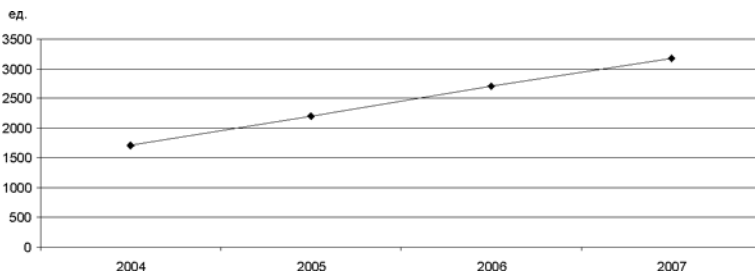


Рисунок 8 - Изменение количества субъектов хозяйственной деятельности за период с 2002 по 2007 год



Рисунок 9 - Распределение хозяйствующих субъектов по основным видам экономической деятельности в 2007 году

пуском и переработкой сельскохозяйственной продукции, а также производством строительных материалов. В 2007 г. объем производства промышленной продукции составил 422,6 млн. рублей; за период с 2005 по 2007 год он вырос более чем на 70%.

Сельское хозяйство, благодаря благоприятным климатическим и природным условиям, является ведущим сектором экономики Гурьевского муниципального района. Сельское хозяйство в сфере растениеводства специализируется на производстве зерна, картофеля, овощей, в сфере животноводства - молока и мяса; дополнительными направлениями специализации являют-

ся пушное звероводство и производство яиц. В последние годы отмечается рост объемов производства сельскохозяйственной продукции в денежном выражении. В 2006 году он составил 1085,8 млн. рублей и увеличился по сравнению с 2004 г. на 64%. В то же время производство сельхозпродукции в физических показателях несколько сократилось. Так, в 2005-2007 гг. уменьшился валовой сбор зерновых культур, картофеля, овощей; несколько сократилось производство молока и мяса. Однако, Гурьевский муниципальный район по-прежнему остается крупнейшим в Калининградской области производителем овощей и картофеля.

Несмотря на достаточно устойчивую тенденцию увеличения объемов производства сельскохозяйственной продукции (в денежном выражении), финансовое состояние некоторых сельхозпредприятий остается сложным. Это определяет низкий (по сравнению с другими отраслями экономики) уровень оплаты труда и приводит к постоянному оттоку квалифицированных кадров в другие сферы хозяйственной деятельности. Для развития сельского хозяйства в районе реализуются различные программы, привлекаются кредитные ресурсы банков, выделяются субсидии из областного и федерального бюджетов. Так, в 2007 году из областного бюджета субсидии получили 9 крестьянско-фермерских хозяйств, 7 сельскохозяйственных предприятий, 69 личных подсобных хозяйств.

Торговля в Гурьевском муниципальном районе является одной из динамично развивающихся отраслей экономики. Ежегодно расширяется сеть торговых организаций, совершенствуется структура отрасли, обновляется и качественно улучшается ассортимент товара. В результате в 2007 году объем розничного товарооборота составил 1843,7 млн. рублей, что на 11,2% больше, чем в 2006 году.

В Гурьевском муниципальном районе отмечается активный рост строительства производственных и социальных объектов. Насчитывается 450 строительных организаций, наиболее крупные из них: ООО "Весав", ООО "Вальдау", ООО МСП "Россбан", ОАО "Птицестрой", ООО "Гарантстрой", АО "Калининградстрой", ЗАО "Васильковская ДПК". Приоритетным направлением развития строительного сектора является строительство жилых домов, что обусловлено высокой актуальностью в районе проблемы обеспечения граждан жильем. Рост темпов жилищного

строительства в 2007 году по отношению к 2006 году увеличился почти в 2 раза и составил 10,4 % от ввода в действие жилых домов в целом по области.

В районе большое внимание уделяется привлечению инвестиций. В рамках проекта "Поддержка развития Калининградской области" заключены инвестиционные контракты с ООО "Эстейт" (строительство завода по производству холодильников), ООО "Конкордия" (производственный комплекс по выпуску мясных полуфабрикатов), ООО "БАЛТСАХАР" (комплекс по производству сахара из тростникового сахара-сырца), ОАО "КДавиа" (квартал смешанной жилой застройки с объектами соцкультбыта), Фрезе М.Е. (частное лицо) строительство дачного микрорайона. В перспективе приток инвестиций ожидается от резидентов Особой экономической зоны, зарегистрированных на территории муниципального района (ООО "Вест - Стайл - Профи", ООО Лори - Инвест", ООО "Фрио - Инвест", ООО "Визенхоф - Калининград - Интернэшнл", ООО МСП "Россбан").

В настоящее время инвестиции в основной капитал крупных и средних предприятий района направляются на развитие таких отраслей экономики, как транспорт и связь (61%), строительство (20%), сельское хозяйство (18%). Источниками инвестиций являются привлеченные (89%) и собственные (11%) средства. Из привлеченных средств 99% составляют кредиты банков.

Гурьевский муниципальный район имеет дотационный местный бюджет. В 2007 году поступления от других бюджетов составили 407,6 млн. рублей (43,2%), собственные доходы - 537,2 млн. рублей (56,8%). Бюджет является дефицитным. В 2007 году дефицит составил 55,8 млн. рублей. Однако, по сравнению с запланированными значениями, дефицит сократился практически в два раза.

Таким образом, Гурьевский муниципальный район можно охарактеризовать как пригородную территорию с высокой плотностью населения - 38 человек на 1 км² (средняя плотность населения европейской части России по различным источникам составляет 20-24 чел. на 1 км²) и достаточно высоким средним доходом на душу населения - в 2007 году он составил 20164,4 руб. в месяц (по крупным и средним предприятиям). Территория района в настоящее время имеет преимущественно сельскохозяйственный характер развития, в то же время она обладает и существенным промышленным потенциалом, который в перспективе

может составить основу социально-экономического развития муниципального района. В этих условиях сохранение окружающей природной среды приобретает важное значение для обеспечения устойчивости Гурьевского муниципального района.

1.3 Приоритетные проблемы в сфере охраны окружающей среды Гурьевского муниципального района

Определение приоритетных проблем в сфере охраны окружающей среды является необходимым условием разработки Плана действий и его эффективной реализации. Это связано с тем, что выбор приоритетов позволяет в сжатой и конкретной форме сформулировать направления деятельности и конкретные мероприятия, на которых должны быть сосредоточены ресурсы (финансовые, административные, организационные и др.).

Приоритетные проблемы в сфере охраны окружающей среды Гурьевского муниципального района выявлены в ходе рабочего совещания в администрации района 19 февраля 2008 года, в котором приняли участие представители администрации района, Совета депутатов, жилищно-



коммунального хозяйства, природоохранных и учебно-просветительских структур, общественных организаций, средств массовой информации. Сформулированы следующие приоритетные проблемы: (1) загрязнение водных объектов; (2) низкое качество питьевого водоснабжения; (3) загрязнение территории производственными и бытовыми отходами; (4) угроза зеленым насаждениям; (5) низкая экологическая культура, разрушение памятников природы и культурного наследия. Эти проблемы были утверждены постановлением Главы администрации Гурьевского городского округа от 11 апреля 2008 года № 2005 "О разработке Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского го-

родского округа Калининградской области" и положены в основу разработки Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района.

1.3.1 Загрязнение водных объектов

Водные объекты на территории Гурьевского муниципального района представлены рекой Преголя (самая крупная река Калининградской области, судоходная на всем ее протяжении), ее притоками (реки Голубая, Гурьевка и Головенка), а также малыми реками, относящимися к водосборным бассейнам Калининградского (реки Прохладная, Лесная, ручей Дальний) и Куршского заливов (реки Куровка, Крайняя, Большая Морянка, Морянка (ур. Липовка), Ольховка, Гурьевка-2, Западный канал).

Основным источником загрязнения водных объектов на территории района являются хозяйственно-бытовые и промышленные сточные воды. Общий объем хозяйственно-бытовых сточных вод превышает 1200 тыс. м³ в год. Водоотведение бытовых стоков осуществляют три предприятия жилищно-коммунального хозяйства: МУП ЖКХ "Водоканал", МУП ЖКХ "Коммунальник", МУП ЖКХ "Благоустройство". На балансе данных предприятий состоят 158,9 км канализационных сетей и очистные сооружения.

Основным приемником сточных вод, сбрасываемых предприятиями ЖКХ, является река Гурьевка (вставка 1), в нее поступает около 60% всех стоков. 25% сточных вод поступает в Гагаринский ручей, в небольшом количестве стоки поступают в реки Мюлен, Куровка, Прохладная, Заметная, а также в каналы МПО - 0 - 7, МПО - 11 - 4.

Река Гурьевка - правый приток реки Преголя - берет начало в заболоченном лесу, восточнее озера Дивное. Общая длина реки составляет 26,3 км. Площадь бассейна - 94,4 км². Среднегодовой расход воды - 0,81 м³/с, среднегодовой сток - 25488 тыс. м³. Сток зарегулирован каскадом из трех русловых прудов (Верхнегурьевского, Гурьевского и Чистого).

Бассейн реки представляет собой расчлененную водотоками (открытыми коллекторами дренажных систем), слегка всхолмленную равнину, сложенную на левом берегу легкими, а на правом - средними суглинками большой плотности и мощности, внутри которых с глубины 8-15 м простирается слабо наклоненный на

Вставка 1

Краткая характеристика реки Гурьевка

Река Гурьевка - правый приток реки Преголя - берет начало в заболоченном лесу, восточнее озера Дивное. Общая длина реки составляет 26,3 км. Площадь бассейна - 94,4 км². Среднегодовой расход воды - 0,81 м³/с, среднегодовой сток - 25488 тыс. м³. Сток зарегулирован каскадом из трех русловых прудов (Верхнегурьевского, Гурьевского и Чистого).

Бассейн реки представляет собой расчлененную водотоками (открытыми коллекторами дренажных систем), слегка всхолмленную равнину, сложенную не левом берегу легкими, а на правом - средними суглинками большой плотности и мощности, внутри которых с глубины 8-15 м простирается слабо наклоненный на юго-запад напорный водоносный слой песка, имеющий связь с руслом реки Гурьевка.

В реку Гурьевка поступают сточные воды птицефабрики и населенных пунктов: города Гурьевска, поселков Орловка, Малое Васильково, Авангардное. Объем сточных вод превышает 700 тыс. м³ в год. Состояние речной воды на различных участках бассейна реки Гурьевки различное (таблица): в верхнем течении (выше пос. Орловка) вода отличается высоким качеством, в нижнем течении (в районе города Гурьевска), ее качество существенно ухудшается.

Таблица - Изменение качества воды по длине р. Гурьевка (6-7.05. 2003 года)

Показатели	Створ А (Верхнее течение)	Створ В (Верхнее течение, ниже пос. Орловка)	Створ С (Среднее течение, Орловский пруд)	Створ D (нижнее течение)
Нитриты, мкг/л	35	720	45	210
Фосфаты, мкг/л	140	135	60	545
Железо общ., мкг/л	172	168	нет	нет
БПК ₅ , мг/л	6,6	6,4	5,8	1,4
Электропроводность, мS	421	427	449	551
РН	7,1	7,0	7,5	7,3
Растворенный кислород, мг/л	9,9	8,5	8,3	6,0
Температура воды, град С	9,6	9,9	15,1	13,8

Источник: материалы проекта "Река Гурьевка и человек: прошлое, настоящее и будущее"

юго-запад напорный водоносный слой песка, имеющий связь с руслом реки Гурьевка.

В реку Гурьевка поступают сточные воды птицефабрики и населенных пунктов: города Гурьевска, поселков Орловка, Малое Васильково, Авангардное. Объем сточных вод превышает 700 тыс. м³ в год. Состояние речной воды на различных участках бас-

сейна реки Гурьевки различное (таблица): в верхнем течении (выше пос. Орловка) вода отличается высоким качеством, в нижнем течении (в районе города Гурьевска), ее качество существенно ухудшается.

Большая часть сточных вод - 60% - проходит очистку на очистных сооружениях (механическую очистку - 17%, биологическую очистку - 43%); 40% стоков сбрасывается в поверхностные водные объекты без очистки.

На балансе МУП ЖКХ "Водоканал" находятся пять очистных сооружений: в городе Гурьевске (1 очередь - мощностью 400 м³ в сутки), на ст. Луговое Новое (мощностью 300 м³ в сутки), в пос. Васильково (два сооружения мощностью 700 м³ в сутки каждое), в пос. Малое Исаково (мощностью 200 м³ в сутки). Очистные сооружения имеются также в поселках Луговое, Шоссейное, Ушаково, однако в настоящее время они нуждаются в восстановлении.

Несмотря на достаточно большой объем сточных вод, проходящих биологическую очистку на различных очистных сооружениях (60% от общего количества), их качество зачастую не соответствует установленным нормативам. В стоках зафиксированы превышения фактических концентраций загрязняющих веществ над предельно допустимыми по БПК полн., аммоний-иону, ХПК, фосфатам. Это связано с низкой эффективностью работы очистных сооружений, обусловленной различными причинами. Так, в городе Гурьевске недостаточный уровень очистки сточных вод на очистных сооружениях обусловлен (1) устаревшим оборудованием, (2) не соблюдением проектных условий при строительстве (по проекту мешалки должны быть заглублены на 60 см, фактически - на 20-25 см, в связи с чем не обеспечивается необходимый объем подачи кислорода), (3) недостаточно эффективной комплектацией очистных сооружений (отсутствуют гасители скорости подачи стоков на песколовку, в связи с чем улавливаются не все механические примеси), (4) попаданием ливневых стоков (активный ил не получает полноценного питания в связи с разбавлением хозяйственно-бытовых сточных вод).

Для снижения загрязнения водных объектов в районе принимаются определенные меры. На предприятиях ЖКХ регулярно проводится производственный контроль качества сточных вод и вод поверхностных водоемов, принимающих стоки; разработаны, утверждены в установленном порядке и выполняются соответствующие программы производственного контро-

ля. Для выполнения лабораторных исследований привлекаются специализированные организации: ЦЛАТИ по Калининградской области, ОАО "Институт Заповодпроект", ФГУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Калининградской области". В рамках федеральной целевой программы развития Калининградской области разработан и выполняется План водоохраных мероприятий, которым предусмотрены разработка проектной документации и выполнение строительных работ по реконструкции (строительству) очистных сооружений в пос. Малое Васильково, Большое Исаково, Храброво, Орловка; замена устаревшего оборудования на очистных сооружениях в пос. Васильково (замена воздухоуловков), Малое Исаково (восстановление аэрации аэротенка №2). В рамках программы Евросоюза (ТАСИС) в 2007–2008 гг. реализуется проект "Строительство очистных сооружений в г. Гурьевске".

Основные задачи, на решение которых должны быть направлены мероприятия Плана действий по снижению загрязнения водных объектов:

- реконструкция существующих и строительство новых очистных сооружений;
- проведение регулярного контроля за качеством очистки сточных вод;
- проведение ремонта канализационных сетей.

Основные показатели проблемы сброса неочищенных стоков:

- общий объем сброса в водные объекты неочищенных и недостаточно очищенных стоков (м^3 в год);
- показатели среднегодовых концентраций приоритетных загрязняющих веществ в воде поверхностных водных объектов (мг/л);
- индекс загрязненности рек (УКИЗВ);
- количество аварий на канализационных сетях (шт.);
- количество отремонтированных канализационных сетей (км).

1.3.2 Низкое качество питьевого водоснабжения

Питьевое водоснабжение в Гурьевском муниципальном районе осуществляется только из подземных источников (днепропетровско-московского и верхнемелового водоносных горизонтов - вставка 2). Функционируют три предприятия жилищно-ком-

Вставка 2

Характеристика водоносных горизонтов, из которых осуществляется забор питьевой воды

Днепровско-московский водоносный горизонт залегает на глубине от 7 до 38 м, мощность отложений колеблется от 2 до 58 м. Водовмещающие отложения представлены, в основном, песками различной зернистости, песчано-гравийно-галечным материалом, алевритами. Питание водоносного горизонта осуществляется, в основном, за счет инфильтрации атмосферных осадков и частичного перетекания вод из смежных водоносных горизонтов через "окна размыва" в ледниковых отложениях. Разгрузка осуществляется эксплуатационными скважинами. Качество воды в пласте днепровско-московского водоносного горизонта по содержанию железа не соответствует нормативам ГОСТ "Вода питьевая" и СанПиН 2.1.4.1074-01.

Верхнемеловой водоносный горизонт залегает на глубине от 17 до 102 метров, чаще 58-73 метра, мощность отложений колеблется от 5 до 10 м. Водовмещающие отложения представлены, в основном, мергелями, алевритами, песчаниками и песками. Водоносный комплекс обладает напором, величина которого изменяется от 55 до 98 метров, статические уровни отмечены на глубине от 3 до 5,7 метров. Наибольшей водообильностью обладают пески и мергеля. Удельный дебит колеблется от 0,02 до 2,0 л/сек. В среднем строительные дебиты по скважинам на верхнемеловые отложения составили 200-250 м³/сутки. Качество воды в верхнемеловом водоносном горизонте по основным показателям соответствует нормативам СанПиН 2.1.4.1074-01.

мунального хозяйства (МУП ЖКХ "Водоканал", МУП ЖКХ "Благоустройство"), которые обеспечивают забор воды из артезианских скважин и подачу ее населению и предприятиям для хозяйственно-бытовых и производственных нужд. МУП ЖКХ "Водоканал" осуществляет водоснабжение в городе Гурьевске, а также в 50 населенных пунктах Храбровского, Маршальского, Добринского, Космодемьяновского, Низовского административных районов; МУП ЖКХ "Коммунальник" - в поселках Васильково, Малое Исаково, Малое Васильково, Орловка, Дорожный, Авангардное, Невское, Храброво, Сосновка; МУП ЖКХ "Благоустройство" - в населенных пунктах Луговского (поселки Луговое, Малое Луговое, Рощино, Рыбное, ст. Луговое Новое) и Ново-Московского (поселки Шоссейное, Ушаково, Ласкино, Яблоневка, Поддубное, Новодорожный, Дальнее Вороново) административных районов.

На балансе предприятий ЖКХ находится 150 артезианских скважин, из них действующих - 120. Скважины имеют различную производительность. В частности, производственная мощность

скважин МУП ЖКХ "Водоканал" составляет 6,7 тыс. м³ в сутки; дебит скважин в сельских населенных пунктах - 2,5-5 м³/час, в городе Гурьевске - 10-30 м³/час.

Фактический забор воды из артезианских скважин на территории Гурьевского муниципального района составляет более 1800 тыс. м³ в год, в том числе МУП ЖКХ "Водоканал" - 1682,853 тыс. м³ в год, МУП ЖКХ "Благоустройство" - 175 тыс. м³ в год. Необходимо отметить, на предприятиях ЖКХ учет водопотребления ведется преимущественно по мощности и продолжительности работы насосного оборудования. Водоизмерительной аппаратурой оборудовано только по одному водозабору, в связи с чем точные сведения об общих объемах подземного водозабора отсутствуют.

Забранная подземная вода используется на хозяйственно-бытовые и производственные нужды. Основным потребителем воды является население района. Так, в городе Гурьевске, населению передаются порядка 85% питьевой воды, 14% - различным предприятиям и организациям, 1% составляют утечки воды.

По качественным характеристикам подземная вода из артезианских скважин, используемая для питьевого водоснабжения, в целом (по основным показателям химического состава) соответствует санитарным нормам, в то же время, по данным МУП ЖКХ "Водоканал", содержание железа (до 2 мг/дм³), окисляемость (до 5,2 мгО₂/дм³) и запах (3 балла) не соответствуют нормам СанПиН 2.1.4.1074-01. Большое значение для обеспечения соответствия питьевой воды санитарно-эпидемиологическим требованиям имеет строгое соблюдение режима охраны источников водоснабжения. Однако, на территории Гурьевского муниципального района отмечается ряд нарушений, основным из которых является отсутствие ограждений зон санитарной охраны источников водоснабжения.

Для улучшения качества питьевой воды в пос. Васильково работает станция обезжелезивания воды мощностью 2000 м³ в сутки (существующая нагрузка составляет 1080 м³ в сутки). В других населенных пунктах района водоподготовка производится путем хлорирования водонапорных башен, питьевых колодцев; регулярно ведется разъяснительная работа с населением о предупреждении заболеваний, связанных с употреблением водопроводной воды без термической обработки.



Вода из артезианских скважин выкачивается насосами и по водопроводным сетям подается потребителям. По данным МУП ЖКХ "Водоканал", на всех водозаборах насосы работают с перегрузкой до 30%. Общая протяженность водопроводных сетей на территории Гурьевского муниципального

района 251,4 км. Сети и оборудование имеют высокую степень изношенности. В городе Гурьевске она составляет 80%, что приводит к частым авариям (до 12-15 раз в месяц). Это связано с тем, что объекты водоснабжения построены в 70-80-е годы, а замена устаревшего оборудования и сетей проводится очень медленными темпами - 0,25-3 км сетей в год. В настоящее время в замене нуждаются до 40-48% водопроводных сетей.

В целях улучшения качества питьевого водоснабжения в 2007 году в городе Гурьевске завершено строительство очистных сооружений водопровода, которые позволят осуществлять бесперебойное, нормативное, соответствующее санитарно-эпидемиологическим нормам и ГОСТу обеспечение населения питьевой водой. Стоимость данного проекта более 41 млн. рублей, из них средства федерального и областного бюджетов составили 29 млн. рублей, местного бюджета - 12 млн. рублей. МУП ЖКХ "Водоканал" разработана инвестиционная программа по развитию систем водоснабжения на 2008-2010 годы, которая предусматривает строительство новых артезианских скважин, ремонт существующих аварийных участков водопровода, замену устаревшего оборудования, прокладку новых участков водопровода, реконструкцию существующей насосной станции обезжелезивания и обеззараживания с увеличением мощности до 4800 м³ в сутки.

Основные задачи, на решение которых должны быть направлены мероприятия по улучшению качества питьевого водоснабжения:

- обеспечение соответствия питьевой воды санитарным нормам (очистка и обеззараживание);

- ремонт и содержание водопроводных сетей и оборудования;
- проведение контроля за качеством питьевой воды;
- налаживание системы учета использования воды.

Основные показатели проблемы низкого качества питьевого водоснабжения:

- общий объем водопотребления (тыс. м³ в год);
- количество аварий на водопроводах (шт.);
- количество отремонтированных водопроводных сетей (км);
- доля проб водопроводной воды, не соответствующих санитарным нормам (%).

1.3.3 Загрязнение территории производственными и бытовыми отходами

В Гурьевском муниципальном районе проблеме загрязнения территории производственными и бытовыми отходами уделяется постоянное внимание. Утверждены и действуют "Правила благоустройства, санитарного содержания города Гурьевска и населенных пунктов Гурьевского городского округа", в соответствии с которыми определены порядок сбора и вывоза бытовых отходов, ответственные за уборку территорий; обозначена обязанность всех предприятий и организаций заключать договора с жилищно-коммунальными предприятиями на вывоз твердых бытовых отходов с подведомственных территорий.

Сбор, вывоз и утилизацию твердых бытовых отходов (ТБО) осуществляют МУП ЖКХ "Дело" (на территории всего района) и МУП ЖКХ "Благоустройство" (только в поселках Луговского и Ново-Московского административных районов). До 2007 года сбор и вывоз отходов на территории поселков Родники, Низовье и Славянское осуществляло МУП ЖКХ "Водоканал", с 2007 года эти работы были переданы МУП ЖКХ "Коммунальник".

Сбор ТБО от населения осуществляется двумя способами: в контейнеры объемом 0,75 м³ и непосредственно в кузов специализированного автотранспорта (без использования контейнеров). На балансе МУП ЖКХ "Дело" находится 576 контейнеров и 176 оборудованных площадок, на балансе МУП ЖКХ "Благоустройство" - 104 контейнера и 13 площадок. Сбор ТБО без использования контейнеров осуществляется в поселках Маршальское, Малиновка, Ельники, Сосновка, Матросово, Горловка, Отрадное,

а также в кварталах г. Гурьевска с плотной застройкой. Вывоз отходов в городе Гурьевске производится ежедневно, в сельских населенных пунктах по специальному графику, а из удаленных поселков - один раз в неделю. Для вывоза отходов используются специализированные автомобили КАМАЗ, ЗИЛ, а также ГАЗ-53. По данным МУП ЖКХ "Коммунальник" в 2007 году было собрано и вывезено 46808 м³ ТБО. Наблюдается тенденция увеличения количества отходов (рисунок 10).

Вывоз отходов осуществляется на полигон ТБО, расположенный в пос. Ильичево (рисунок 11).

Характеристика морфологического состава отходов, поступающих на полигон, приведена во вставке 3. Полигон оборудован хозяйственной зоной, шлагбаумом, частично огорожен; на нем ведется учет и регистрация автотранспорта. В настоящее время оформляется дополнительный земель-



Вставка 3

Морфологический состав твердых бытовых отходов

Наименование фракций	Количество отходов (%)
Бумага	9,53
Картон	6,77
Пластиковые бутылки	2,67
Другие пластиковые контейнеры	0,02
Другие пластиковые отходы	2,41
Стеклянные бутылки	10,19
Другие отходы стекла (включая битое стекло)	4,47
Черные металлы	1,24
Цветные металлы	0,31
Пищевые отходы (органические)	53,01
Отходы текстиля	4,93
Отходы древесины	1,55
Отходы садов, не древесные (листва, трава, кустарники и т.д.)	1,33
Другие органические отходы (горючие)	0,08
Строительные отходы (кирпич, кафель, камень и т.д.)	0,85
Другие неорганические отходы (негорючие)	0,64
ИТОГО	100

ный участок площадью 10 га для размещения площадки №2 полигона ТБО, планируется проведение проектных работ.

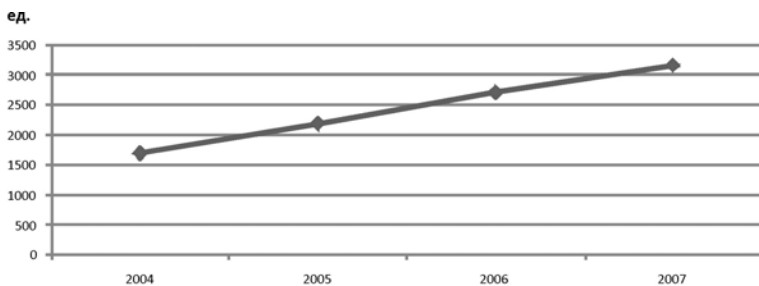


Рисунок 10 - Объемы образования и вывоза отходов МУП ЖКХ "Коммунальник"

Примечание: Резкое увеличение отходов в 2006 г. и 2007 г. связано с проводимой реорганизацией жилищно-коммунального хозяйства и передачей на обслуживание МУП ЖКХ "Коммунальник" новых населенных пунктов



Рисунок 11 - Схема сбора, вывоза ТБО по Гурьевскому муниципальному району



Постановлением Главы администрации Гурьевского городского округа от 19 марта 2008 г. № 1293 установлены размер платы за сбор, вывоз и размещение твердых бытовых отходов для населения в размере 23,95 рублей с человека в месяц (при норме образования отходов 0,125 м³ на чело-

века в месяц), а также тариф на услуги по размещению твердых бытовых отходов на полигоне для прочих потребителей, который составляет 48,97 рублей/м³ (без учета платы за негативное воздействие).

По данным областного государственного учреждения "Центр экспертиз цен и тарифов", которым в 2006 году была проведена экспертиза тарифов на услуги по сбору и вывозу ТБО в Гурьевском муниципальном районе, существующая система сбора и вывоза отходов имеет ряд недостатков. В частности, имеющиеся маршруты движения спецтехники не являются оптимальными; графики вывоза ТБО не согласованы с учреждением санэпиднадзора; отсутствует генеральный план по санитарной очистке района, который должен быть основан на технологических схемах очистки по каждому населенному пункту; не урегулирован вопрос оформления земельного участка в пос. Ильичево, где размещен полигон утилизации ТБО.

Из-за недостатков существующей системы сбора и вывоза отходов на территории городского района часто образуются несанкционированные свалки. Их количество составляет не менее десяти в год с общей площадью около 46 га и количеством отходов более 1750 м³. Основными местами образования несанкционированных свалок являются частный сектор с малоэтажной застройкой в г. Гурьевске, лесополосы и обочины дорог в сельских населенных пунктах. По экспертным данным, основными причинами возникновения несанкционированных свалок на территории Гурьевского муниципального района являются: (1) несвоевременный вывоз отходов, обусловленный недостаточным техническим оснащением предприятий ЖКХ, значительной удаленностью сельских населенных пунктов, недостаточно эффек-

тивной организацией вывоза ТБО в частном секторе; (2) недобросовестность предприятий и организаций при заключении договоров на вывоз отходов (с целью сокращения финансовых затрат на вывоз мусора предприятия и организации при заключении договоров часто занижают фактические объемы ТБО, при этом "сверхплановый" мусор выбрасывается в близлежащие контейнеры); (3) недостаточная эффективность существующих мер воздействия на жителей района, руководителей предприятий, организаций, учреждений и индивидуальных предпринимателей, нарушающих соответствующие нормы и правила.

Промышленные отходы I, II и III классов опасности, образующиеся на предприятиях Гурьевского муниципального района, передаются на утилизацию в специализированные организации: свинцовые аккумуляторные батареи - ООО "НИМЭК", лом черных и цветных металлов - ООО "Калининградвтормет", обтирочный материал, загрязненный маслами - ОГУП "ЕСОО".

Основные задачи, на выполнение которых должны быть направлены мероприятия по решению проблемы загрязнения территории бытовыми и производственными отходами:

- улучшение системы сбора и вывоза ТБО;
- ликвидация несанкционированных свалок;
- организация системы учета и контроля образования, размещения и утилизации промышленных и бытовых отходов в сельских населенных пунктах.

Основные показатели проблемы загрязнения территории производственными и бытовыми отходами:

- количество контейнеров для сбора ТБО (шт.);
- общий объем образующихся ТБО (тыс. м³ в год);
- количество ТБО, вывозимых на свалку (тыс. м³ в год);
- количество несанкционированных свалок (шт.);
- количество ликвидированных несанкционированных свалок (шт.);
- количество административных штрафов за несанкционированные свалки (шт.).

1.3.4 Угроза зеленым насаждениям

Зеленые насаждения играют важную роль в снижении негативного антропогенного воздействия на окружающую природ-

ную среду и здоровье населения. На территории Гурьевского муниципального района площадь лесного фонда составляет 9943 га. Леса находятся в ведении трех лесхозов Калининградского (6042 га или 61%), Приморского (3630 га или 37%), Багратионовского (271 га или 2%). Из общей площади земель лесного фонда земли, покрытые лесом, составляют 9,2 тыс. га или 93%. От общей площади городского района леса занимают 6,7% (более чем в 2 раза меньше, чем в среднем по Калининградской области). В лесах преобладают лиственные породы деревьев (73%). Средний возраст насаждений составляет 65 лет.

Незначительная площадь лесных массивов обуславливает необходимость их тщательного сохранения и принятия мер к увеличению их площади. Особого внимания требуют зеленые насаждения, расположенные в населенных пунктах, так как они выполняют не только защитные функции, но и являются местами отдыха населения. Ответственными за сохранение таких зеленых насаждений являются предприятия жилищно-коммунального хозяйства МУП ЖКХ "Дело", которые производят санитарные рубки, рубки ухода, компенсационное озеленение, восстановление зеленых насаждений.

В то же время на территории Гурьевского муниципального района зеленые насаждения городского и сельских поселений испытывают существенное негативное воздействие: образуются несанкционированные свалки, производится незаконная вырубка деревьев. Так, в 2008 году в пос. Лиски было вырублено 25 ивовых деревьев и 1 липа. В результате зеленому фонду муниципалитета был причинен ущерб в размере 124 тыс. рублей. По данному нарушению возбуждено уголовное дело.

Администрация Гурьевского муниципального района уделяет должное внимание решению проблемы сохранения зеленых насаждений. Так, "Правилами благоустройства, санитарного содержания города Гурьевска и населенных пунктов Гурьевского городского округа" определен порядок содержания и охраны зеленых насаждений, проведения работ в зоне зеленых насаждений. В данном документе (1) обозначена обязанность землепользователей, имеющих зеленый фонд, обеспечивать полную сохранность и уход за существующими зелеными насаждениями, принимать меры к расширению их площади, производить новые посадки деревьев и кустарников в соответствии с комплексной схемой озеленения городского района, вынужденный снос и пе-

ресадку деревьев и кустарников, а также текущие работы по сносу сухостойных, поваленных и потерявших декоративный вид деревьев и кустарников и др.; (2) определены ответственные за сохранность зеленых насаждений и уход за ними; (3) подчеркнута возможность привлечения к административной ответственности в установленном законом порядке за самовольную рубку, повреждение деревьев и кустарников, уничтожение и повреждение газонов и цветиков; (4) отмечено, что контроль за содержанием зеленых насаждений общего пользования осуществляют Управление архитектуры, Комитет по ЖКХ и Отдел по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и охране окружающей среды администрации городского района.

Наряду с Правилами благоустройства в муниципальном районе разработано и утверждено (Решением Гурьевского окружного Совета депутатов (вторая сессия) Калининградской области от 27 апреля 2006 г. N 10) Положение "О сносе и восстановлении зеленых насаждений на территории Гурьевского муниципального района". Этим нормативным документом установлены ограничения на снос зеленых насаждений при размещении объектов торговли (палатки, лотки и др.) на земельных участках, общего пользования, предоставленных в краткосрочную аренду, а также на участках, входящих в состав рекреационных зон. В целях возмещения ущерба окружающей среде организации уплачивают восстановительную стоимость зеленых насаждений по прейскуранту, приведенному в приложении к документу. Оплата восстановительной стоимости за снос насаждений не освобождает застройщиков от выполнения необходимого озеленения строящегося объекта. Контроль за законностью вырубок зеленых насаждений осуществляется комитетом архитектуры и градостроительства, административной комиссией совместно с милицией городского района. Кроме того, в Калининградской области принят и действует Закон "Об охране зеленых насаждений" (от 21 декабря 2006 г. № 100 в ред. Законов Калининградской области от 02.05.2007 № 136, от 02.06.2008 № 246), а также постановление Правительства Калининградской области от 19 сентября 2008 г. № 598 "О порядке выдачи порубочного билета на вырубку (снос) зеленых насаждений и/или разрешения на пересадку зеленых насаждений на территории Калининградской области", которые регулирует правоотношения в сфере использования, охраны, содержания, воспроизводства и восстановления зеленых насаждений на территории области.

Основные задачи, на решение которых должны быть направлены мероприятия по снижению угрозы зеленым насаждениям:

- сохранение площади зеленых насаждений;
- предотвращение негативного воздействия на зеленые насаждения (профилактика образования несанкционированных свалок, незаконной рубки деревьев);
- проведение мероприятий по уходу за зелеными насаждениями.

Основные показатели проблемы угрозы зеленым насаждениям:

- площадь зеленых насаждений (га);
- количество ликвидированных несанкционированных свалок на территории зеленых зон (шт.);
- количество вырубленных деревьев, в том числе незаконно (шт.);
- количество посаженных деревьев (шт.).

1.3.5 Низкая экологическая культура, разрушение памятников природы и культурного наследия

Высокий уровень экологической культуры является залогом сохранения окружающей среды и неотъемлемой составляющей обеспечения устойчивого развития Гурьевского муниципально-го района. Формирование и повышение экологической культуры осуществляется в процессе экологического воспитания и образования подрастающего поколения и просвещения взрослого населения.

В наибольшей степени в этот процесс вовлечены школьники. Для учащихся начальной школы проводят уроки экологии, для старшеклассников действует факультативный курс "Эколого-биологические основы гармоничного взаимодействия общества и природной среды". На базе гимназии №2 города Гурьевска создан и работает экологический центр. Экологическое образование в районе осуществляется при методической поддержке специалистов КГТУ и РГУ им. И.Канта, а также педагогов Калининградского областного детского центра экологического образования и туризма. С 2004 года в районе реализуется молодежный экологический проект "Река Гурьевка и человек: прошлое, настоящее и будущее", в котором участвуют учащиеся и преподаватели гимназии №2 города Гурьевска, Исаковской и Орловской общеобразовательных школ. Проект нацелен на экологическое об-

разование школьников через исследовательскую и практическую деятельность, направленную на изучение отдельных компонентов природной среды в бассейне реки Гурьевка, участие в полевых, а затем в камеральных работах и разработку на основании полученных сведений проектных



предложений по улучшению качества среды обитания в местах постоянного проживания. В ходе проекта был создан и действует молодежный экологический лагерь. С 2007 года осуществляется проект ТАСИС "Расширение участия средних школ и учреждений дополнительного образования в создании и реализации планов действий по речным бассейнам", финансируемый Европейской Комиссией в рамках Программы Соседства "Литва-Польша-Калининградская область Российской Федерации". В нем принимают участие гимназия №2 города Гурьевска, Дома творчества городов Славска и Советска и две школы Литвы.

Школы и учреждения дополнительного образования Гурьевского муниципального района проводят экологические праздники, акции и конкурсы: Всемирный день воды (22 марта), Международный день птиц (1 апреля), Международный день Земли (22 апреля), Европейский день парков (24 мая), Всемирный день охраны окружающей среды (5 июня), Международный день охраны озонового слоя (16 сентября), Всемирный день животных (4 октября). В них принимают участие учащиеся и преподаватели школ, зарубежные гости.

Гурьевской центральной детской библиотекой разработана экологическая программа "Если вам по душе красота земная", рассчитанная на период с 2009 по 2012 годы и нацеленная на формирование у подрастающего поколения базовой системы ценностей в отношении окружающего мира, воспитание с первых лет жизни социально активной личности, способной понимать и любить окружающий мир, природу и бережно относиться к ним.

В повышении экологической культуры важную роль играют средства массовой информации. В газете "Новое время" регу-

лярно освещаются вопросы охраны окружающей среды. При финансовой поддержке Европейской Комиссии выходит информационная газета проекта ТАСИС "Наша хрупкая планета". Статьи по экологической проблематике публикуются также в газете гимназии №2 города Гурьевска "Планета Гимназия".

Для привлечения внимания взрослого населения к проблемам сохранения окружающей природной среды в Гурьевском муниципальном районе проводятся различные конкурсы и акции. В частности, ежегодно проводится конкурс "По благоустройству и цветочному оформлению муниципального образования "Гурьевский муниципальный район", в ходе которого определяются победители в 8-ми номинациях: лучший поселок; лучший двор многоквартирного жилого дома; лучшее цветочное оформление придомовой территории индивидуального жилого дома; лучший палисадник, балкон (лоджия); лучшая территория учреждения культуры; лучшая территория общеобразовательных, дошкольных и медицинских учреждений; лучшая территория предприятий различных форм собственности; лучшая территория по обустройству мест кратковременного отдыха.

Таким образом, в Гурьевском муниципальном районе проводится большая работа по формированию экологической культуры у подрастающего поколения. Однако, взрослое население охвачено такими мероприятиями в меньшей степени. Это приводит к развитию у местных жителей потребительского отношения к природе и, как следствие, к образованию несанкционированных свалок, загрязнению и замусориванию зеленых зон, берегов рек, обочин дорог.

Для повышения уровня экологической культуры большое значение имеет сохранение памятников природного и культурного наследия. В настоящее время на территории Гурьевского района сохранилось 5 орденских замков: Нойхаузен (г. Гурьевск), Вальдау (п. Низовье), Каймен (п. Заречье), Брандербург (п. Ушаково), Шаакен (п. Некрасово), 11 кирх, большая часть которых имеет шести-семи вековую историю, и семь кенигсбергских оборонительных фортов XIX века, которые являются памятниками истории и культуры, имеющими общеевропейское значение и представляющие интерес, как для России, так и для Европы. На территории района также находятся 5 памятников Первой мировой войны и 18 мемориалов советским солдатам и офицерам, погибшим в 1944-1945 годы.

Наряду с обилием исторических мест Гурьевский район имеет и природные достопримечательности: большие и красивые поймы рек Преголи и Прохладной; побережья Куршского и Калининградского заливов; большой мелиорационный канал Западный с польдерными землями на северо-востоке. Юридически закрепленный статус памятников природы местного значения, к сожалению не подкрепленный реальными действиями по их сохранению, имеют 5 (пять) объектов: Парк "Первомайский", посадки Туи гигантской, Кариин войлочной, Псевдотсуги, дугласовой пихты и дерево Лапины крылоплодной. Все это в совокупности делает район особо привлекательным в сфере развития туризма.

Основные задачи, на решение которых должны быть направлены мероприятия по решению проблемы низкой экологической культуры, разрушения памятников природы и культурного наследия:

- охват экологическим просвещением населения различных возрастов и социальных групп;
- привлечение населения к обсуждению и практическому решению проблем в сфере охраны окружающей среды;
- повышение роли общественных организаций и средств массовой информации в деле экологического образования и просвещения;
- сохранение памятников природного и культурного наследия.

Основные показатели проблемы низкой экологической культуры, разрушения памятников природы и культурного наследия:

- количество школьников, участвующих в экологических проектах (% от общего количества учащихся);
- количество публикаций в СМИ, нацеленных на повышение уровня экологической культуры;
- количество взрослого населения, привлекаемого к участию в мероприятиях экологической направленности;
- объем финансирования, направленный на сохранение памятников природы и культурного наследия;
- количество принятых мер по сохранению памятников природы и культурного наследия.

2 ЦЕЛЬ, ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ

План действий нацелен на стимулирование устойчивого развития Гурьевского муниципального района в результате оздоровления окружающей среды, организации эффективного использования природных ресурсов и, на этой основе, повышение инвестиционной привлекательности района, улучшение условий жизни людей.

Для достижения поставленной цели предполагается решить следующие приоритетные задачи:

- снижение загрязнения водных объектов;
- повышение качества питьевого водоснабжения;
- снижение загрязнения территории производственными и бытовыми отходами;
- сохранение зеленых насаждений;
- повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия.

Срок реализации Плана действий предусматривает период с 2009 по 2013 годы.

3 СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО РЕШЕНИЮ ПРИОРИТЕТНЫХ ПРОБЛЕМ

Мероприятия Плана действий направлены на достижение намеченной цели и решение поставленных задач, предусматривают концентрацию ресурсов и привлечение средств из различных источников финансирования (бюджеты всех уровней и внебюджетные источники).

Мероприятия Плана действий в соответствии с приоритетными проблемами включают следующие направления:

- снижение загрязнения водных объектов;
- улучшение качества питьевого водоснабжения;
- снижение загрязнения территории производственными и бытовыми отходами;
- сохранение зеленых насаждений;
- повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия.

3.1 Снижение загрязнения водных объектов

Мероприятия Плана действий предусматривают:

- реконструкцию и ремонт очистных сооружений коммунальных и промышленных сточных вод;
- реконструкцию существующих и строительство новых канализационных насосных станций, канализационных сетей, сетей ливневой канализации;
- осуществление контроля за качеством сбрасываемых сточных вод;
- очистку поверхностных водных объектов.

Список предусмотренных Планом действий мероприятий по направлению "Снижение загрязнения водных объектов" и их ресурсное обеспечение приводится в таблице 1.

4 Таблица 1 - Мероприятия направления "Снижение загрязнения водных объектов"

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Всего	Стоимость мероприятия, тыс.руб., в том числе по годам					Источники финансирования	Ожидаемые результаты, их эффективность
				2009	2010	2011	2012	2013		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Реконструкция очистных сооружений фекальных стоков г.Гурьевска	Администрация Гурьевского муниципального района	145000, в т.ч. 87000	—	145000, в т.ч. 87000	—	—	—	Федеральный бюджет, Областной бюджет	Повышение качества очистки сточных вод, снижение сброса в поверхностные водные объекты неочищенных и недостаточно очищенных стоков
2.	Реконструкция очистных сооружений фекальных стоков в пос. Б.Исаково, Храброво	Администрация Гурьевского муниципального района	89737	—	—	89737	—	—	Федеральный бюджет Областной бюджет. Местный бюджет	
3	Реконструкция канализационной насосной станции с выносом ее за территорию промышленной зоны на ул. Шатурского в пос. Васильково	Администрация Гурьевского муниципального района	1332,5	1332,5	—	—	—	—	Местный бюджет	Снижение сброса неочищенных сточных вод в поверхностные водные объекты
4.	Строительство канализационных сетей в г. Гурьевске, пос. Б. Исаково, Родники, Храброво, Васильково и др.	МУП ЖКХ «Водоканал»	212000	—	34000	41000	71000	66000	Федеральный бюджет Областной бюджет. Местный бюджет	Сокращение утечек сточных вод в результате прорывов канализационных сетей. Снижение сброса неочищенных сточных вод в поверхностные водные объекты

продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Строительство сетей ливневой канализации в г. Гурьевске, пос. Б.Исаково, Родники, Храброво, Васильково и др.	МУП ЖКХ «Водоканал»	141000	—	39000	27000	47000	28000	Областной бюджет, Местный бюджет	Снижение загрязнения поверхностных водных объектов ливневыми сточными водами
6.	Реконструкция сетей ливневой канализации в г. Гурьевске, пос. Б.Исаково, Родники, Храброво, Васильково и др.	МУП ЖКХ «Водоканал»	155000, в т.ч. 93000 18400	46000, в т.ч. 27600 8000	42000, в т.ч. 25200 16800	36000, в т.ч. 21600 14400	31000, в т.ч. 18600 12400	—	Областной бюджет, Местный бюджет	Снижение загрязнения поверхностных водных объектов ливневыми сточными водами
7.	Очистка водохранилища Васильковское (озеро Нижнее) на р.Гурьевка в г.Гурьевске	Администрация Гурьевского муниципального района	16429, в т.ч. 9857 6572	3000, в т.ч.	4143, в т.ч.	9286, в т.ч.	—	—	Областной бюджет, Местный бюджет	Улучшение состояния поверхностных водоемов
8.	Восстановление и реконструкция водосборного сооружения и очистка от наносов пруда Чистый	Администрация Гурьевского муниципального района	107005	51148	55857	—	—	—	Областной бюджет, местный бюджет	Улучшение состояния поверхностных водоемов
9.	Ремонт механизмов очистных сооружений и получение рекомендаций по улучшению качества сбрасываемых вод	ООО «Птицефабрика Гурьевская»	200	40	40	40	40	40	Собственные средства предприятия	Снижение концентрации загрязняющих веществ, сбрасываемых в водный объект

продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Осуществление контроля качества сбрасываемых сточных вод	ООО «Птицефабрика Гурьевская»	200	40	40	40	40	40	Собственные средства предприятия	Возможность отслеживать превышения концентрации сбрасываемых загрязняющих веществ, что позволит своевременно принять необходимые меры по ликвидации возникших нарушений
11.	Установка дополнительной емкости для сбора конденсата	ООО «Эко Блок»	500	250	250	—	—	—	Собственные средства предприятия	Организация сбора конденсата для использования его в технологических целях. Снижение объемов сточных вод.
Итого			868403,5	101810,5	320330	203103	149080	94080		
<i>в том числе</i>										
Бюджетные источники			867503,5	101480,5	320000	203023	149000	94000		
Внебюджетные источники			900	330	330	80	80	80		

Выполнение запланированных мероприятий позволит (1) повысить качество очистки сточных вод на очистных сооружениях; (2) снизить объемы сброса неочищенных и недостаточно очищенных сточных вод в поверхностные водоемы; (3) минимизировать утечки стоков из аварийных канализационных сетей. Все это снизит загрязнение водных объектов, улучшит их состояние и качество воды в них.

3.2 Улучшение качества питьевого водоснабжения

Мероприятия Плана действий предусматривают:

- строительство водоочистных сооружений в городском и сельских населенных пунктах;
- установку водоочистки для питьевой воды;
- реконструкцию существующих и строительство новых сетей водоснабжения.

Список предусмотренных Планом действий мероприятий по направлению "Улучшение качества питьевого водоснабжения" и их ресурсное обеспечение приводится в таблице 2.

Выполнение намеченных мероприятий позволит (1) улучшить качество питьевой воды, обеспечить соответствие ее санитарно-эпидемиологическим нормам; (2) сократить количество аварий на водопроводе и тем самым обеспечить бесперебойное водоснабжение населения, а также снизить потери питьевой воды в результате порывов на водопроводах.

48 Таблица 2 - Мероприятия направления "Улучшение качества питьевого водоснабжения"

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Всего	Стоимость мероприятия, тыс.руб., в том числе по годам					Источник финансирования	Ожидаемые результаты, их эффективность
				2009	2010	2011	2012	2013		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Строительство водоочистных сооружений в г.Гурьевске	Администрация Гурьевского муниципального района	45000	—	20000	25000	—	—	Бюджетные средства	Улучшение качества питьевой воды, обеспечение соответствия питьевой воды санитарно-эпидемиологическим нормам
2.	Реконструкция сетей водоснабжения в пос. Добрино, Некрасово	Администрация Гурьевского муниципального района	5000	—	5000	—	—	—	Местный бюджет	Обеспечение бесперебойного водоснабжения населения. Сокращение количества аварий на водопроводе. Снижение потерь питьевой воды.
3	Реконструкция сетей водоснабжения в пос. Низовье, Новодорожный	Администрация Гурьевского муниципального района	7000	—	—	7000	—	—	Местный бюджет	
4.	Реконструкция сетей водоснабжения в пос. Малое Исаково и Малое Васильково	Администрация Гурьевского муниципального района	10000	—	—	10000	—	—	Местный бюджет	

продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Реконструкция сетей водоснабжения в пос. Яблоневка, Поддубное	Администрация Гурьевского муниципального района	7000	—	—	7000	—	—	Местный бюджет	
6.	Реконструкция сетей водоснабжения в пос. Орловка, Б.Исаково, Каширское	Администрация Гурьевского муниципального района	7000	—	—	—	7000	—	Местный бюджет	
7.	Реконструкция сетей водоснабжения в пос. Ласкино, Ушаково	Администрация Гурьевского муниципального района	15000	—	—	—	15000	—	Местный бюджет	
8.	Установка водоочистки для питьевой воды в самолеты, проведение ежеквартального производственного контроля	ОАО «КД авиа»	2150	430	430	430	430	430	Собственные средства предприятия	Улучшение качества питьевой воды
Итого			98150	430	25430	49430	22430	430		
<i>в том числе</i>										
<i>Бюджетные источники</i>			96000	—	25000	49000	22000			
<i>Внебюджетные источники</i>			2150	430	430	430	430	430		

3.3 Снижение загрязнения территории производственными и бытовыми отходами

Мероприятия Плана действий предусматривают:

- разработку программы по совершенствованию системы обращения с отходами;
- реконструкцию полигона ТБО;
- организацию сортировки и переработки отходов;
- вывоз твердых бытовых отходов для захоронения на полигоне;
- проведение экологического аудита обращения с отходами на территории района.

Список предполагаемых в рамках Плана действий мероприятий по направлению "Снижение загрязнения территории бытовыми и производственными отходами" и их ресурсное обеспечение приводится в таблице 3.

Выполнение планируемых мероприятий позволит (1) оптимизировать систему обращения с отходами и на этой основе сократить количество несанкционированных свалок; (2) увеличить площадь и мощность полигона, за счет чего ежегодно размещать на полигоне большее количество отходов; (3) снизить негативное воздействие существующего полигона ТБО на окружающую природную среду; (4) сократить количество отходов, вывозимых на полигон и тем самым продлить срок его эксплуатации; (5) сократить количество образующихся отходов, минимизировать их негативное воздействие на природу; (6) повысить эстетическую привлекательность сельских населенных пунктов.

Таблица 3 - Мероприятия направления "Снижение загрязнения территории бытовыми и производственными отходами"

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Всего	Стоимость мероприятия, тыс.руб., в том числе по годам					Источник финансирования	Ожидаемые результаты, их эффективность
				2009	2010	2011	2012	2013		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Разработка программы по совершенствованию системы обращения с отходами	МУП ЖКХ «Дело»	1400	400	500	500	—	—	Местный бюджет	Оптимизация системы обращения с отходами. Сокращение количества несанкционированных свалок
2.	Реконструкция полигона ТБО	МУП ЖКХ «Дело»	166000	6000	80000	80000	—	—	Областной бюджет Местный бюджет	Увеличение площади и мощности полигона. Снижение негативного воздействия на окружающую среду в результате захоронения отходов
3.	Строительство цеха по сортировке и переработке ТБО	МУП ЖКХ «Дело»	124000	4000	56000	64000	—	—	Местный бюджет, Внебюджетные источники	Сокращение количества отходов, вывозимых на полигон за счет извлечения вторсырья. Продление срока службы существующего полигона
4.	Перевод зерновых котлов в котельных на биотопливо	МУП ЖКХ «Дело»	42000	—	14000	12000	8000	8000	Местный бюджет, Внебюджетные источники	Сокращение количества образующихся отходов. Снижение негативного воздействия на окружающую среду

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Вывоз ТБО (сельские МО)	Администрация Гурьевского городского округа	1168000 + 540000	292000 + 135000	292000 + 135000	292000 + 135000	292000 + 135000		Бюджетные средства Внебюджетные источники	Снижение негативного воздействия на окружающую среду. Повышение эстетической привлекательности сельских населенных пунктов
6.	Разработка проекта нормативов образования и лимитов размещения отходов	ОАО «КД авиа»	100	100	—	—	—	—	Собственные средства предприятия	Обеспечение соответствия деятельности по обращению с опасными отходами нормам и требованиям природоохранного законодательства
7.	Автоматизация производства ООО «Эко Блок»	ООО «Эко Блок»	500	100	100	100	100	100	Собственные средства предприятия	Сохранение количества образующихся отходов на прежнем уровне в условиях увеличения объемов производства
Итого			2042000	437600	577600	583600	435100	8100		
<i>В том числе</i>										
<i>Бюджетные источники</i>			2041400	437400	577500	583500	435000	8000		
<i>Внебюджетные источники</i>			600	200	100	100	100	100		

3.4 Сохранение зеленых насаждений

Мероприятия Плана действий предусматривают:

- озеленение населенных пунктов;
- организацию ухода за зелеными насаждениями, включая санитарный снос деревьев;
- озеленение санитарно-защитных зон и территорий предприятий.

Список предусмотренных Планом действий мероприятий по направлению "Сохранение зеленых насаждений" и их ресурсное обеспечение приводится в таблице 4.

Выполнение запланированных мероприятий позволит увеличить площадь зеленых насаждений, оздоровить существующие зеленые насаждения и тем самым снизить угрозу уничтожения зеленых массивов на территории городского района.



54 Таблица 4 - Мероприятия по направлению "Сохранение зеленых насаждений"

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Всего	Стоимость мероприятия, тыс.руб., в том числе по годам					Источники финансирования	Ожидаемые результаты, их эффективность
				2009	2010	2011	2012	2013		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Озеленение населенных пунктов	МУП ЖКХ «Дело»	8000	2000	2000	2000	2000	—	Внебюджетные источники	Увеличение площади зеленых насаждений
2.	Санитарный снос зеленых насаждений	МУП ЖКХ «Дело»	4880	1220	1220	1220	1220	—	Местный бюджет	Оздоровление существующих зеленых массивов
3.	Озеленение санитарно-защитной зоны ООО «Эко Блок», включая разработку проекта	ООО «Эко Блок»	100	60	10	10	10	10	Собственные средства предприятия	Увеличение площади зеленых насаждений на территории района
4.	Организация посадки зеленых насаждений на территории предприятия и за его пределами.	ООО «Птицефабрика Гурьевская»	50	10	10	10	10	10	Собственные средства предприятия	Увеличение площади зеленых насаждений
Итого			13030	3290	3240	3240	3240	20		
<i>В том числе</i>										
<i>Бюджетные источники</i>			4880	1220	1220	1220	1220	—		
<i>Внебюджетные источники</i>			8150	2070	2020	2020	2020	20		

3.5 Повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия

Мероприятия Плана действий предусматривают:

- развитие экоцентра гимназии №2 г.Гурьевска;
- проведение научно-исследовательских работ по природоохранной тематике, в том числе в рамках проекта "Река Гурьевка и человек: настоящее, прошлое, будущее";
- проведение экологических праздников, акций, конкурсов;
- формирование библиотеки видеофильмов и методических пособий по экологической тематике;
- обучение на экологических семинарах школьников, педагогов, работников промышленных предприятий;
- увеличение числа памятников природы;
- восстановление памятников культурного наследия.

Список предусмотренных Планом действий мероприятий по направлению "Повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия" и их ресурсное обеспечение приводится в таблице 5.

Выполнение намеченных мероприятий позволит (1) повысить эффективность экологического воспитания подрастающего поколения; (2) увеличить количество школьников, обучающихся в экоцентре и участвующих в экологических проектах; (3) повысить уровень экологических знаний у детей и взрослых, (4) воспитать бережное отношение к природе; (5) привлечь взрослое население к участию в экологических мероприятиях; (6) сохранить природное и культурное наследие территории для будущих поколений.



Таблица 5 - Мероприятия направления "Повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия"

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнитель	Всего	Стоимость мероприятия, тыс.руб., в том числе по годам					Источники финансирования	Ожидаемые результаты, их эффективность
				2009	2010	2011	2012	2013		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Развитие экоцентра гимназии № 2 г. Гурьевска	Гимназия №2 г. Гурьевска	933	440	449	3	1	40	Внебюджетные источники	Увеличение количества школьников, обучающихся в экоцентре. Повышение уровня экологических знаний. Повышение эффективности экологического воспитания подрастающего поколения
2.	Проведение научно-исследовательских работ в рамках проекта «Река Гурьевка и человек: настоящее, прошлое, будущее»	Гимназия № 2 г. Гурьевска	9	1,5	1,5	1,5	3	1,5	Внебюджетные источники	Увеличение количества школьников, участвующих в экологических проектах. Повышение уровня экологических знаний, воспитание бережного отношения к природе. Распространение информации об экологических проектах среди различных возрастных групп учащихся, а также среди взрослого населения
3.	Проведение экологических праздников, акций, конкурсов	Гимназия №2 г. Гурьевска	9,5	1,5	1,5	2	2	2,5	Внебюджетные источники	Повышение уровня экологических знаний, воспитание бережного отношения к природе. Привлечение взрослого населения к участию в экологических мероприятиях

продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	Создание видеотеки учебных видеofilмoв и методиче-ских пособий «Комплексные исследования экосистем для организации учебной и исследовательской работы школьников и педагогов в природе – на полевых практикумах, в эколагерях, в походах, экспедициях»	Гимназия №2 г. Гурьевска	13	3	3	4	1	2	Внебюджетные источники	Повышение уровня экологических знаний. Повышение эффективности экологического воспитания и обучения подрастающего поколения.
5.	Обучение на межрегиональных экологических семинарах, участие школьников и педагогов в конференциях, слетах, форумах, международных эколагерях	Гимназия №2 г. Гурьевска	60	6	7	8	27	12	Внебюджетные источники	Повышение уровня экологических знаний. Повышение эффективности экологического воспитания и обучения подрастающего поколения.
6.	Реализация программы по экологическому воспитанию подрастающего поколения «Если вам по душе красота земная»	Гурьевская центральная детская библиотека	370	70	100	100	100	—	Бюджетные и внебюджетные источники	Формирование базовой системы ценности в отношении окружающего мира, воспитание с первых лет жизни социально активной личности, способной понимать и любить окружающий мир, природу и бережно относиться к ним.
7.	Повышение квалификации по природоохранной деятельности	ОАО «КД авиа»	60	20	—	20	—	20	Собственные средства предприятия	Повышение уровня экологических знаний работников предприятия.

продолжение таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	Обучение по вопросам предупреждения и ликвидации аварийных ситуаций, включая проведение аттестации	ООО «Эко Блок»	300	60	60	60	60	60	Собственные средства предприятия	Профилактика аварийных ситуаций на предприятии
9.	Проведение информационных семинаров для работников по вопросам охраны окружающей среды	ООО «Эко Блок»	40	8	8	8	8	8	Собственные средства предприятия	Повышение уровня экологических знаний работников предприятия.
10.	Участие сотрудников предприятия в семинарах, тематика которых связана с охраной окружающей среды	ООО «Птицефабрика Гурьевская»	50	10	10	10	10	10	Собственные средства предприятия	Повышение уровня экологических знаний работников предприятия
11.	Разработка концепции и программы развития лесопарковых зон Гурьевского городского округа	Администрация Гурьевского муниципально-го района	100	—	—	100	—	—	Местный бюджет	Определение основных направлений деятельности по сохранению и развитию лесопарковых зон района
12.	Придание статуса памятникам природы местного значения лесопарковым зонам г. Гурьевска	Администрация Гурьевского муниципально-го района	—	—	—	—	—	—	Местный бюджет	Развитие системы особо охраняемых территорий района
13.	Восстановление памятника культурного наследия – замка Нойхаузен и прилегающего парка в г. Гурьевске	Администрация Гурьевского муниципально-го района	68 700	—	3 700	24 000	20 000	21 000	Местный бюджет Внебюджетные источники	Сохранение архитектурно-исторических памятников для будущих поколений
Итого			70645	620	4340	24316,5	20212,5	21156		
<i>в том числе</i>										
<i>Бюджетные источники</i>			<i>69170</i>	<i>70</i>	<i>3800</i>	<i>24200</i>	<i>20100</i>	<i>21000</i>		
<i>Внебюджетные источники</i>			<i>1475</i>	<i>550</i>	<i>540</i>	<i>116,5</i>	<i>112,5</i>	<i>156</i>		

4 РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ресурсное обеспечение Плана действий в соответствии с решаемыми приоритетными проблемами включает финансирование предусмотренных мероприятий по направлениям: "Снижение загрязнения водных объектов"; "Повышение качества питьевого водоснабжения"; "Снижение загрязнения территории производственными и бытовыми отходами"; "Сохранение зеленых насаждений"; "Повышение уровня экологической культуры, сохранение памятников природы и культурного наследия" (таблица 6).

Мероприятия Плана действий предполагаются к финансированию из бюджетов Калининградской области и Гурьевского муниципального района, а также из внебюджетных источников (собственные средства предприятий, средства фондов и грантов). Общий объем финансирования составляет 3 092 228,5 тыс. рублей. Из общего объема средств на реализацию мероприятий Плана действий к финансированию за счет бюджетных средств различных уровней (федеральный, областной, местный) предполагается 3078953,5 тыс. рублей, за счет внебюджетных источников планируется 13275 тыс. рублей.

Таблица 6 - Финансирование Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района Калининградской области на 2009-2013 годы (тыс. рублей в ценах 2008 года)

	Всего	в том числе по годам				
		2009	2010	2011	2012	2013
Средства на реализацию Плана действий, всего	3092228,5	543750,5	930940	863689,5	630062,5	123786
в том числе						
бюджетные источники	3078953,5	540170,5	927520	860943	627320	123000
внебюджетные источники	13275	3580	3420	2746,5	2742,5	786
Мероприятия по снижению загрязнения водных объектов						
Средства на решение проблемы, всего	868403,5	101810,5	320330	203103	149080	94080
в том числе						
бюджетные источники	867503,5	101480,5	320000	203023	149000	94000
внебюджетные источники	900	330	330	80	80	80
Мероприятия по улучшению качества питьевого водоснабжения						
Средства на решение проблемы, всего	98150	430	25430	49430	22430	430
в том числе						
бюджетные источники	96000	—	25000	49000	22000	—
внебюджетные источники	2150	430	430	430	430	430
Мероприятия по снижению загрязнения территории производственными и бытовыми отходами						
Средства на решение проблемы, всего	2042000	437600	577600	583600	435100	8100
в том числе						
бюджетные источники	2041400	437400	577500	583500	435000	8000
внебюджетные источники	600	200	100	100	100	100
Мероприятия по сохранению зеленых насаждений						
Средства на решение проблемы, всего	13030	3290	3240	3240	3240	20
в том числе						
бюджетные источники	4880	1220	1220	1220	1220	—
внебюджетные источники	8150	2070	2020	2020	2020	20
Мероприятия по повышению уровня экологической культуры, сохранению памятников природы и культурного наследия						
Средства на решение проблемы, всего	70645	620	4340	24316,5	20212,5	21156
в том числе						
бюджетные источники	69170	70	3800	24200	20100	21000
внебюджетные источники	1475	550	540	116,5	112,5	156

5 МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ

Механизм реализации Плана действий основан на обеспечении нормативного, методического и информационного единства Плана, совместного участия в выполнении запланированных мероприятий представителей органов местного самоуправления, бизнеса, науки, образовательных учреждений и общественных организаций.

Координацию работ по реализации Плана действий осуществляет отдел по чрезвычайным ситуациям, гражданской обороне и охране окружающей среды администрации Гурьевского муниципального района. Администрацией района ежегодно подводятся итоги выполнения мероприятий Плана действий, при необходимости осуществляется корректировка состава, объема, источников финансирования мероприятий, сроков их выполнения и исполнителей. Отчет об исполнении Плана действий и предложения по корректировке выносятся на обсуждение Совета депутатов Гурьевского муниципального района для рассмотрения и утверждения.

Выбор исполнителей для выполнения мероприятий Плана действий, финансируемых за счет бюджетных средств, осуществляется на конкурсной основе в соответствии с законодательством Российской Федерации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд. С победителем конкурса заключается государственный контракт на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг. Организацию конкурса, а также выполнение функции муниципального заказчика осуществляют соответствующие подразделения администрации Гурьевского муниципального района.

Привлечение дополнительных внебюджетных источников финансирования мероприятий Плана действий, необходимых для повышения эффективности его реализации, потребует распространения информации о составе и ходе выполнения Плана действий на территории Калининградской области, в других регионах Российской Федерации и за рубежом с помощью печатных изданий, средств массовой информации и других источников.

6 ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗА ХОДОМ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ

Организация управления и контроля за ходом выполнения Плана действий ориентирована на:

- достижение цели Плана действий;
- обеспечение скоординированной реализации Плана действий в целом и входящих в его состав мероприятий в соответствии с приоритетными проблемами в сфере охраны окружающей среды;
- обеспечение эффективного и целевого использования бюджетных средств;
- привлечение внебюджетных источников, в том числе собственных средств предприятий, для эффективного решения проблем в сфере охраны окружающей среды;
- реализацию системы мероприятий Плана действий исполнителями в установленные сроки.

Для эффективной организации управления и контроля необходимо, чтобы они носили сквозной характер и своевременно обеспечивались достоверной информацией о выполнении мероприятий Плана действий и состоянии приоритетных проблем в сфере охраны окружающей среды. Оценка напряженности природоохранных проблем производится с помощью специально выбранных для этих целей показателей. Сбор, обобщение и анализ всей необходимой информации представляет собой систему мониторинга реализации Плана действий. Результаты мониторинга содержат сопоставимые и регулярные оценки и являются основанием для внесения соответствующих изменений в План действий.

Для осуществления мониторинга реализации Плана действий исполнители мероприятий ежеквартально направляют в отдел по чрезвычайным ситуациям, гражданской обороне и охране окружающей среды администрации Гурьевского муниципального района информацию о выполненных мероприятиях (или причинах их невыполнения). Отдел по чрезвычайным ситуациям, гражданской обороне и охране окружающей среды по результатам обобщения и анализа полученной от исполнителей инфор-

мации формирует ежеквартальный, полугодовой и годовой отчет о реализации Плана действий, а также годовой отчет о состоянии приоритетных проблем в сфере охраны окружающей среды в соответствии с выбранными показателями и направляет их Главе администрации муниципального района. Итоговые отчеты за год выносятся на рассмотрение Совета депутатов Гурьевского муниципального района.

7 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ

Оценка эффективности Плана действий может быть выполнена по предполагаемым положительным результатам влияния его реализации на состояние окружающей среды, социальную и экономическую сферы, инвестиционный имидж Гурьевского муниципального района.

Природоохранная эффективность выражается в снижении уровня загрязнения окружающей среды, организации рационального использования природных ресурсов и комплексов, повышении уровня экологической культуры населения. Социально-экономическая эффективность заключается в создании условий для привлечения инвестиций и инноваций в район, увеличении доходов местного бюджета, организации дополнительных рабочих мест, а, следовательно, и дополнительных возможностей для повышения жизненного уровня населения.

Реализация запланированных мероприятий приведет к (1) снижению загрязнения водных объектов за счет улучшения качества очистки хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод, предотвращения сброса неочищенных стоков, (2) улучшению качества питьевого водоснабжения благодаря организации водоподготовки, повышению надежности подачи воды населению; (3) сокращению загрязнения территории производственными и бытовыми отходами на основе улучшения системы сбора и вывоза отходов, ликвидации несанкционированных свалок; (4) снижению угрозы зеленым насаждениям за счет сохранения существующих и организации новых зеленых массивов, придания статуса памятника природы; (5) повышению уровня экологической культуры населения в ходе развития экологического воспитания и образования подрастающего поколения, привлечения взрослого населения к охране природы, улучшению благоустройства территорий населенных пунктов.

В результате реализации Плана действий планируется достичь следующих значений основных целевых показателей по сравнению с 2007 годом:

№ п п	Наименование показателей	Значения показателей	
		за 2007 год	в результате реализации Плана действий
1.	Общий объем сброса неочищенных и недостаточно очищенных стоков в водные объекты (тыс.м ³ / год)	1200	800
2.	Количество отремонтированных водопроводных сетей (км/год)	3	6
3.	Количество несанкционированных свалок, в том числе ликвидированных (шт. (м ³) / год)	10 (1750)	0
4.	Площадь зеленых насаждений (га)		Без уменьшения
5.	Количество участников экологических организаций и проектов (чел.)		Увеличение не менее, чем в два раза

В целом выполнение мероприятий Плана действий позволит снизить негативное воздействие на окружающую природную среду. Это обеспечит благоприятные условия и дополнительные возможности для развития туризма, повышения качества жизни населения; заложит основу для устойчивого развития Гурьевского муниципального района.

Глава Гурьевского муниципального района



С. С. Подольский

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «ГУРЬЕВСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ»
АДМИНИСТРАЦИЯ ГУРЬЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «11 октября» 2008 г. г. Гурьевск № 2005

О разработке Плана действий
по охране окружающей среды
Гурьевского городского округа
Калининградской области

Во исполнение задач, поставленных в Послании Президента Российской Федерации Федеральному Собранию РФ, направленных на повышение качества жизни людей, улучшение состояния окружающей среды и использования природных ресурсов, повышения инвестиционной привлекательности Гурьевского городского округа,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Создать рабочую группу по разработке Плана действий по охране окружающей среды Гурьевского городского округа и утвердить её состав (Приложение №1).
2. Утвердить перечень приоритетных проблем в сфере охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов (Приложение №2).
3. Рабочей группе разработать План действий по охране окружающей среды Гурьевского городского округа.
4. Утвердить План действий по охране окружающей среды на сессии Гурьевского окружного Совета депутатов до 15 октября 2008 года.
5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации по экономическим вопросам А.С. Сергеева.

Глава администрации
городского округа



Ю. В. Юхтенко

Состав
рабочей группы по разработке Плана действий
по охране окружающей среды Гурьевского городского округа

- Сергеев А.С. - Руководитель рабочей группы, заместитель главы администрации по экономическим вопросам.
- Богачёв В.П. - Заместитель руководителя, консультант по окружающей среде и устойчивому развитию.
- Ледник Н.В. - Секретарь комиссии, главный специалист отдела по чрезвычайным ситуациям, гражданской обороне и охране окружающей среды.

Члены рабочей группы:

- Куликов С.А. - Председатель окружного Совета депутатов администрации городского округа.
- Федосеев М.В. - Начальник управления финансов и бюджета администрации городского округа.
- Зеленова Е.С. - Начальник управления образования администрации городского округа.
- Тимошкова Н.В. - Начальник отдела по делам молодёжи управления культуры администрации городского округа.
- Орлов В.М. - Начальник отдела по связям с общественностью и СМИ администрации городского округа.
- Луговая А.А. - Начальник отдела земельных отношений администрации городского округа.
- Хованский М.А. - Председатель комитета сельского хозяйства администрации городского округа.
- Малюфеев С.Е. - Начальник ОВД Гурьевского района.

Дятлова Е.И.	-	Начальник Управления экономического развития отдела.
Деревягина В.А.	-	Заместитель начальника отдела санитарного надзора (Роспотребнадзор).
Архипов Г.Б.	-	Глава Ново - Московской территориальной администрации.
Иванов В.В.	-	Директор МУП ЖКХ «Коммунальник».
Денисенко А.И.	-	Директор гимназии № 2, депутат окружного Совета депутатов.
Ваничкина Л.В.	-	Главный редактор газеты «Наше время».
Терентьев А.А.	-	Администратор Российского Регионального Экологического Центра (РРЭЦ) по институциональному развитию.
Фоменко М.А.	-	Директор Центра поддержки местных инициатив по устойчивому развитию и экологической безопасности Научно-Исследовательского Проектного Института «Кадастр».
Фоменко Г.А.	-	Генеральный директор Центра поддержки местных инициатив по устойчивому развитию и экологической безопасности Научно-Исследовательского Проектного Института «Кадастр».

Приложение №2
к постановлению главы администрации
Гурьевского городского округа
№ 0005 от « 17 » апреля 2008 г.

Приоритетные проблемы

в сфере охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Гурьевского городского округа

1. Загрязнение водных объектов;
2. Низкое качество питьевого водоснабжения;
3. Загрязнение территории производственными и бытовыми отходами;
4. Угроза зелёным насаждениям;
5. Низкая экологическая культура;
6. разрушение памятников природы и культурного наследия.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГУРЬЕВСКИЙ РАЙОННЫЙ СОВЕТ ДЕПУТАТОВ

РЕШЕНИЕ

Сорок четвёртой сессии Гурьевского районного Совета депутатов
третьего созыва

№ 343

«28» мая 2009 года

г. Гурьевск

**О плане действий по охране окружающей среды Гурьевского
муниципального района на 2009 – 2013 годы**

Рассмотрев и обсудив представленные администрацией Гурьевского муниципального района материалы по анализу состояния окружающей среды на территории Гурьевского муниципального района и предложения по её улучшению, Гурьевский районный Совет депутатов

Р Е Ш И Л:

Одобрить План действий по охране окружающей среды Гурьевского муниципального района на 2009 – 2013 годы.

Глава Гурьевского муниципального района

С. С. Подольский

Председатель Гурьевского районного
Совета депутатов

С. А. Куликов



План действий
по охране окружающей среды
Гурьевского муниципального района
Калининградской области
на 2009-2013 годы

Подписано к печати 22.05.2009. Формат 60x84 1/16.
Бумага Кум Лух. Гарнитура PragmaticaC.
Печать офсетная. Усл.печ.л. 4,1
Тираж 50 экз. Заказ СП-124.

Институт «Кадастр»
e-mail: info@nipik.ru, <http://www.nipik.ru>
тел./факс: (4852) 75-76-46