



РЕСПУБЛИКА КРЫМ

# СОВЕТ МИНИСТРОВ

РАДА МІНІСТРІВ  
НАЗИРЛЕР ШУРАСЫ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 22 декабря 2015 г. № 808

г. Симферополь

*О внесении изменений в постановление  
Совета министров Республики Крым  
от 30 декабря 2014 года № 648*

В соответствии со статьей 84 Конституции Республики Крым, статьей 41 Закона Республики Крым от 29 мая 2014 года №5-ЗРК «О системе исполнительных органов государственной власти Республики Крым»

**Совет министров Республики Крым постановляет:**

Внести изменения в постановление Совета министров Республики Крым от 30 декабря 2014 года № 648 «Об утверждении Государственной программы Республики Крым «Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы», изложив приложение к нему в новой редакции (прилагается).

**Глава Республики Крым,  
Председатель Совета министров  
Республики Крым**

**С.АКСЁНОВ**

**Заместитель Председателя  
Совета министров Республики Крым -  
руководитель Аппарата  
Совета министров Республики Крым**



**Л.ОПАНАСЮК**

Приложение к постановлению  
 Совета министров Республики Крым  
 от 30 декабря 2014 г. № 648  
 (в редакции постановления  
 Совета министров Республики Крым  
 от 22 декабря 2015г. № 808

**Государственная программа Республики Крым «Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы**

**Паспорт**

Государственной программы Республики Крым «Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы (далее – Программа)

Ответственный исполнитель Программы	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
Соисполнители Программы	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым; Государственный комитет по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым
Участники Программы	Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсы»; Государственное автономное учреждение Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»; Государственное автономное учреждение Республики Крым «Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым»; ООО «Титановые инвестиции»; ПАО «Крымский содовый завод»; АО «Бром»; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»; Симферопольская ТЭЦ ООО «КрымТЭЦ»; АП «Крымтеплокоммунэнерго»
Подпрограммы Программы	Регулирование качества окружающей среды Республики Крым Сохранение биологического разнообразия Республики Крым Мониторинг окружающей природной среды Республики Крым Экологическое образование и воспитание населения Республики Крым Развитие и рациональное использование минерально-сырьевого комплекса Республики Крым
Программно - целевые инструменты Программы	Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей природной среды», Государственная программа Российской Федерации от 15.04.2014 № 326 «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 годы, утверждённая постановлением Правительства Российской Федерации
Цели Программы	Повышение экологической безопасности Республики Крым
Задачи Программы	Снижение антропогенного воздействия на окружающую среду Восстановление нарушенных экосистем Сохранение природной среды и биоразнообразия Республики Крым

	Повышение эффективности функционирования системы мониторинга окружающей среды Республики Крым
	Формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания
	Геологическое изучение недр, воспроизводство и развитие минерально-сырьевой базы Республики Крым
Целевые индикаторы и показатели Программы (приложение 1 к Программе)	объем выбросов загрязняющих атмосферу веществ от стационарных источников ПАО «Крымский содовый завод», АО «Бром» и АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»
	снижение объемов образования отходов, в том числе: АО «Бром», АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»
	доля утилизированных биологических отходов медицинского происхождения в общем объеме образования таких отходов
	объем собранных (перевезенных) отходов производства
	объем переработанных в сырье отходов полимеров
	количество собранных и обезвреженных опасных (ртутьсодержащих) отходов в составе коммунальных бытовых отходов
	площадь рекультивированных земель
	доля особо охраняемых природных территорий, имеющих установленные границы, к общему количеству особо охраняемых природных территорий Республики Крым
	количество постов наблюдений за загрязнением поверхностных вод Республики Крым
	количество новых постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха
	уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах (кол-во случаев превышений ПДК)
	уровень загрязнения поверхностных вод (кол-во случаев превышений ПДК)
	количество пунктов наблюдения за состоянием подземных вод
	количество мероприятий экологической направленности, проведенных на территории Республики Крым
	количество информационных материалов по экологии (брошюры, публикации в СМИ, интернет-изданиях и т.п.)
	численность взрослого населения Республики Крым, участвующего в экологических акциях
	численность участников детских конкурсов Республики Крым экологической направленности
	прирост запасов подземных вод
	прирост запасов строительных песков
	количество ликвидированных (законсервированных) неэксплуатируемых скважин на воду, нефть и газ
количество выявленных неучтенных и незаконно эксплуатируемых гидрогеологических скважин	
количество месторождений (проявлений): сырья цементного (известняк, суглинок, мергель), стекольные пески, пески строительные, песчано-гравийные смеси, камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня	
протяженность границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы Черного моря	

Этапы и сроки реализации Программы	Программа выполняется одним этапом, срок выполнения 3 года (2015-2017 годы)
Объемы бюджетных ассигнований Программы	<p>На финансирование Программы предполагается направить средства в сумме 2288267,86 тыс. руб., в том числе:</p> <p>Из федерального бюджета – 858837,8 тыс. руб. (в 2015 г. – 40701,3 тыс. руб., в 2016 г. – 111036,1 тыс. руб., в 2017 г. – 707100,4 тыс. руб.).</p> <p>Из бюджета Республики Крым – 1130859,52 тыс. руб. (в 2015 г. – 44216,6 тыс. руб., в 2016 г. – 427447,2 тыс. руб., в 2017 г. – 659195,72 тыс. руб.).</p> <p>Из внебюджетных источников (собственные средства предприятий и инвестиции) – 298570,54 тыс. руб. (в 2015 г. – 16600,0 тыс. руб., в 2016 г. – 120047,2 тыс. руб., в 2017 г. – 161923,34 тыс. руб.).</p>
Ожидаемые результаты реализации Программы (приложение 2 к Программе)	<p>Мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую среду позволят снизить объемы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от стационарных источников, сократить объемы размещения отходов в окружающей среде, улучшить экологические условия для граждан, проживающих в районах с высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха, сократить площадь нарушенных земель, вести Красную книгу почв, разработать проект Стратегии экологической безопасности Республики Крым.</p> <p>Мероприятия по сохранению природной среды и биоразнообразия позволят вести Красную книгу Республики Крым, установить границы особо охраняемых природных территорий регионального значения, разработать атлас ООПТ и схемы развития и размещения ООПТ Республики Крым.</p> <p>Будет обновлена материально-техническая база субъектов региональной системы мониторинга, будут осуществляться мониторинговые наблюдения (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды), которые ранее не осуществлялись или осуществлялись в минимальных объемах. На основе данных мониторинга будут готовиться проекты управленческих решений, направленных на улучшение экологического состояния окружающей среды.</p> <p>Мероприятия по экологическому образованию и воспитанию помогут воспитанию бережного отношения к природе у подрастающего поколения, привлечению населения к участию в экологических акциях, определить пути решения экологических проблем Республики Крым, в т. ч. с использованием передового опыта.</p> <p>Геологическое изучение недр и развитие минерально-сырьевой базы обеспечит потребности экономики в строительных материалах, гидроминеральных ресурсах (пресные воды), а также остановить незаконное использование подземных вод.</p> <p>Будут определены водоохранная зона и прибрежная защитная полоса Черного моря на территории Республики Крым</p>

# 1. Характеристика текущего экологического состояния Республики Крым и прогноз развития ситуации на 2015-2017 годы

**1.1. Атмосферный воздух.** Источниками загрязнения атмосферного воздуха в Республике Крым являются промышленные предприятия и различные виды транспорта. За 2013 год в атмосферу Республики Крым стационарными источниками загрязнения было выброшено 26,6 тыс. т вредных веществ, что на 6 тыс. т меньше, чем в 2012 году. Основной проблемой для Республики Крым остается высокий уровень выбросов загрязняющих веществ передвижными источниками. В 2013 году выбросы от передвижных источников загрязнения составили 103,8 тыс. т, тем не менее здесь наблюдается улучшение ситуации – объемы выбросов уменьшились на 1,3 тыс. т по сравнению с 2012 годом.

В Республике Крым кроме зарегистрированного транспорта значительную долю в общем объеме выбросов имеет транзитный транспорт, особенно в летний период, что значительно увеличивает выбросы в атмосферу.

Динамика выбросов загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками приведена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1. Динамика выбросов в атмосферу (тыс. т)

Годы	Выбросы в атмосферу, тыс. т			Плотность выбросов в расчете на 1 кв. км, кг	Объемы выбросов в расчете на 1 человека, кг
	Всего	в том числе			
		стационарными источниками	передвижными источниками		
2000	123,39	33,47	89,92	4731,1	58,3
2005	125,356	35,109	90,247	4806,6	63,3
2006	123,213	34,191	89,022	4724,42	63,5
2007	148,342	33,779	114,563	5687,788	78,891
2008	155,2	31,146	124,054	5950,800	78,891
2009	137,4	26,363	111,0	6277,809	83,268
2010	141,5	32,4	109,1	5424,0	72,0
2011	130,054	32,867	97,187	4986,57	66,24
2012	137,806	32,723	105,083	3016,842	40,06
2013	130,354	26,552	103,802	4998,070	66,297

По сравнению с 2012 годом, в 2013 году объем выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников уменьшился в городах Алушта, Джанкой, Красноперекоск, Армянск, а увеличился в городах Саки, Симферополь, Евпатория, Керчь, Феодосия, Судак, Ялта. Динамика выбросов в атмосферный воздух в разрезе населенных пунктов Республики Крым приведена в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2. Динамика выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников загрязнения в регионе по отдельным населенным пунктам (тыс. т)

	2000	2009	2010	2011	2012	2013
Всего, РК	33,47	26,363	32,334	32,867	32,723	26,552
г. Симферополь	1,96	2,239	2,119	1,877	1,882	2,512
г. Алушта	0,28	0,178	0,175	0,128	0,97	0,193
г. Джанкой	0,42	0,782	1,138	1,170	1,025	0,849
г. Евпатория	0,31	0,256	0,250	0,220	0,20	0,203
г. Керчь	1,65	1,645	1,867	1,788	1,681	1,692
г. Красноперекоск	8,57	6,912	7,854	7,834	7,252	6,941
г. Саки	0,077	0,044	0,049	0,050	0,071	0,074

г. Армянск	6,06	7,310	12,065	12,711	13,666	5,676
г. Феодосия	0,77	0,593	0,591	0,824	0,778	1,766
г. Судак	0,17	0,050	0,040	0,057	0,054	0,058
г. Ялта	0,84	0,496	0,446	0,488	0,453	0,634

Основными загрязнителями атмосферного воздуха являются предприятия городов Армянска и Краснопереконска, относящиеся к 1 группе влияния на окружающую среду.

Таблица 1.1.3. Основные загрязнители атмосферного воздуха

Предприятие-загрязнитель	Валовый выброс, т/год		Причина уменьшения / увеличения
	2013 г.	2012 г.	
ООО «Титановые инвестиции»	5673,548	13662,205	Внедрение новых технологий производства
ПАО «Крымский содовый завод»	6723,025	6981,089	Уменьшение объемов выпускаемой продукции

Основными веществами, которые загрязняют атмосферный воздух от ООО «Титановые инвестиции», являются сернистые соединения (диоксид серы и серная кислота), газообразные фтористые соединения (фтористый водород), взвешенные вещества (пыль серы, ильменита), от АО «Бром» - хлористый водород, от ПАО «Крымский содовый завод» - пыль соды, аммиак. Указанные вещества неблагоприятно влияют на органы дыхания, кровообращения, иммунную систему, вызывая заболевания органов дыхания, кровообращения, онкопатологию.

Превышение предельно допустимой концентрации регистрировалось в г. Симферополе по окиси углерода на магистральных улицах города. Превышение предельно допустимой концентрации по пыли было зарегистрировано в г. Керчи и в г. Евпатории. В г. Евпатории также было зарегистрировано превышение предельно допустимой концентрации по диоксиду азота и сернистому ангидриду.

Прогноз развития на перспективу. В ближайшей перспективе возможны следующие пути развития ситуации:

при условии роста объемов производства возможно увеличение объемов выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников, но при одновременном выполнении природоохранных мероприятий в последующие периоды объемы выбросов будут постепенно снижаться;

при условии, что объемы промышленного производства останутся на уровне 2014 года и одновременном выполнении природоохранных мероприятий, ожидается снижение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;

при снижении объемов производства возможно прекращение финансирования природоохранных мероприятий на стационарных источниках выбросов, а также снижение объемов выбросов.

**1.2. Обращение с отходами.** В Республике Крым по состоянию на 01.01.2014 накоплено 53,0 млн. т отходов различного класса опасности. Основными загрязнителями окружающей среды отходами различных классов опасности являются предприятия химической промышленности (ООО «Титановые инвестиции, ПАО «Крымский содовый завод», АО «Бром», ГП «Сакский химзавод»), энергетики (ООО «КрымТЭЦ»), а также

твердые бытовые отходы. Кроме отходов химического производства в Республике Крым накоплено большое количество отходов горнодобывающей промышленности. К накоплению отходов привело отсутствие технологий по их переработке и отсутствие средств на внедрение существующих технологий.

Не менее важной проблемой на территории Республики Крым остается проблема утилизации медицинских отходов, в том числе биологических, которые на сегодня захораниваются. Из-за отсутствия инфраструктуры по утилизации биологических отходов животного происхождения такие отходы до 2014 года вывозились на переработку на ветсанзавод в г. Токмак (Украина). Для решения проблемы утилизации биологических отходов, ежегодно образующихся на территории Республики Крым, необходимо строительство установки для их переработки (мощностью 30-35 т отходов в сутки).

На территории Республики Крым отсутствуют мощности по переработке ресурсоценных и опасных отходов в составе бытовых отходов, в том числе полимерных отходов, отработанных люминесцентных ламп, источников малого тока и т.д.

Прогноз развития ситуации на ближайшую перспективу. Возможны следующие варианты развития событий:

1. Создание отрасли переработки отходов на территории Республики Крым позволит сократить объемы образования отходов производства (в химической промышленности, производстве строительных материалов), обеспечить экологически безопасное складирование отходов (ПАО «Крымский содовый завод»), предотвратить загрязнение земель (отходами 4 класса опасности, Красноперекопский район) и восстановить нарушенные земли (Бахчисарайский район), а также снизить объем размещения ресурсоценных и опасных отходов (в составе твердых бытовых отходов) в окружающей среде.

2. Внедрение мер (правовых, экономических, образовательных), стимулирующих сокращение образования отходов, позволит сократить в ближайшей перспективе образование отходов.

3. В случае невыполнения запланированных мероприятий, тенденция увеличения объемов образования и размещения отходов производства сохранится.

**1.3. Земельные ресурсы.** Основными видами загрязняющих веществ являются тяжелые металлы. Потенциальными источниками загрязнения земель являются сооружения, связанные с разведкой, добычей, переработкой, хранением, транспортировкой и реализацией нефти и нефтепродуктов. Особый вред наносит техническое состояние разведочных и эксплуатационных скважин на месторождениях углеводородов.

Почти 4 тыс. га земель находятся в нарушенном состоянии, при этом площади рекультивированных земель крайне малы.

Прогноз развития ситуации на ближайшую перспективу. При условии своевременного выполнения землепользователями мероприятий по рекультивации ожидается сокращение площадей нарушенных (загрязненных) в результате хозяйственной деятельности земель и вовлечение их в экономическое использование.

#### **1.4. Сохранение биологического разнообразия, развитие особо охраняемых природных территорий**

Основными негативными факторами антропогенного воздействия на природные экосистемы являются тепловые, химические, радиационные, электромагнитные, световые, звуковые, вибрационные и т. п. Перечисленные факторы преимущественно действуют одновременно, особенно это касается транспортных магистралей с высокой интенсивностью движения и крупных населенных пунктов.

На полуострове насчитывается примерно 2640 видов дикорастущих сосудистых растений, а также примерно 1000 - интродуцентов. Почти каждый десятый вид фауны Республики Крым - эндемичный. Современное состояние лесов и других растительных ресурсов является следствием многолетнего антропогенного давления, основные факторы которого - рекреация, выпас скота, вырубки, пожары, загрязнение окружающей среды. Биоценозы Республики Крым в естественном виде сохранились только на отдельных территориях, большинство из которых заповедные. Состояние природных фитоценозов, особенно в степной зоне Республики Крым, в значительной степени определяется высоким уровнем хозяйственной нагрузки на территорию. Реликтовые южнобережные популяции страдают от чрезмерной антропогенной (рекреационной) нагрузки.

На территории Республики Крым обитает около 10 тыс. видов беспозвоночных, преимущественно насекомых, и более 400 видов позвоночных. Представители фауны позвоночных животных включают в себя около 30 видов крымских рыб, 6 видов земноводных, 14 видов змей, свыше 300 видов птиц и свыше 50 видов млекопитающих. В Республике Крым обитает значительное количество эндемичных видов: 5 видов птиц, 30 видов насекомых и более 110 видов других животных.

На территории Республики Крым расположено 196 особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) общей площадью 220 тыс. га. Основной проблемой ООПТ в Республике Крым является отсутствие их границ.

Прогноз на ближайшую перспективу. При условии стабильного финансирования мероприятий, направленных на сохранение биоразнообразия и ООПТ, предусмотренных Программой, удастся сохранить существующее биоразнообразие (не допустить исчезновения видов флоры и фауны).

**1.5. Мониторинг окружающей природной среды.** Задачами системы регионального мониторинга окружающей природной среды Республики Крыма является сбор, обработка, анализ и хранение информации о состоянии окружающей природной среды, а также разработка проектов управленческих решений, направленных на улучшение экологической ситуации в регионе. Основной проблемой, сдерживающей развитие системы мониторинга, является устаревшее оборудование, которое используется субъектами региональной системы мониторинга.

Прогноз развития ситуации. При условии своевременного выполнения в полном объеме мероприятий Программы ожидается сокращение случаев превышения предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в



атмосферном воздухе в городах Республики Крым и концентраций загрязняющих веществ в водных объектах за счет оперативного принятия управленческих решений (в т.ч. ограничение интенсивности движения автотранспорта и регулирование производственных процессов на основных источниках загрязнения).

**1.6. Экологическое образование и воспитание.** В настоящее время проблемы экологии и охраны окружающей природной среды для подавляющего большинства граждан Республики Крым и граждан, приезжающих в Республику Крым на отдых, являются второстепенными. Такое положение дел вызвано двумя факторами. С одной стороны, экологическая ситуация в Республике Крым относительно благополучна и не вызывает у населения особой тревоги, с другой стороны, низкий уровень экологического образования и воспитания не позволяет реально оценить важность сохранения окружающей природной среды, а потребительское отношение к природе и ее богатствам приводит к тому, что в большинстве случаев приходится устранять последствия негативного воздействия человека на природу, а не предупреждать их.

**Прогноз развития ситуации.** Если в настоящее время не начать широкое проведение мероприятий по экологическому образованию, просвещению и воспитанию населения, в будущем это приведет к экологическим катастрофам, произошедшим по вине человека. Необходимо с самого раннего возраста воспитывать уважение к природе и ответственное отношение к ней. Основная задача состоит в том, чтобы воспитать у будущего поколения созидательное, а не потребительское отношение к окружающей среде и природным богатствам. В противном случае, потребительское отношение к природе может привести к необратимым экологическим последствиям.

**1.7. Минерально-сырьевая база.** На территории Республики Крым насчитывается 327 месторождений и 40 объектов учета (всего - 367) различных полезных ископаемых, из которых 180 месторождений и 16 объектов учета эксплуатируются. В составе минерально-сырьевой базы Республики Крым имеются полезные ископаемые топливно-энергетического комплекса (нефть, газ, газоконденсат), сырьё для производства строительных материалов, горнохимические полезные ископаемые, руды черных металлов, нерудные полезные ископаемые для металлургии, воды питьевые и технические, минеральные и термальные.

Минерально-сырьевая база Республики Крым не обеспечивает потребности строительной отрасли сырьем, в связи с чем, необходимо проведение геологоразведочных работ на перспективных площадях и участках. Основные водоносные горизонты питьевых и технических подземных вод приурочены к четвертичным-аллювиальным, миоценовым, понт-мэотис-верхне-средне-сарматским, сарматским, палеогеновым и инкерман-датским отложениям. Общее количество неосвоенных запасов питьевых и технических подземных вод составляет 121,765 тыс. м<sup>3</sup>/сутки. Запасы минеральных подземных вод Республики Крым используются лишь на 2,55%. Перспективны для разработки неосвоенных запасов месторождений с лечебными свойствами минеральных вод:

Феодосийское с запасами - 7 м<sup>3</sup>/сутки; Сакское с запасами - 138 м<sup>3</sup>/сутки и Чокракское с запасами - 121 м<sup>3</sup>/сутки.

Прогноз развития ситуации на ближайшую перспективу. Возможны следующие варианты развития ситуации:

при условии своевременного и полного финансирования геологоразведочных работ, открытия новых месторождений полезных ископаемых (в первую очередь, строительных материалов) и начала их разработки ожидается снижение стоимости строительства за счет использования местных материалов, а также удовлетворение потребностей населения Черноморского, Кировского, Джанкойского и Сакского районов Республики Крым в питьевой воде;

в случае, если мероприятия не будут выполнены или в результате геологического изучения недр не будут выявлены перспективные запасы полезных ископаемых, ситуация останется на уровне 2014 года.

**2. Приоритеты, цели, задачи, показатели (целевые индикаторы), результаты, этапы и сроки реализации Государственной программы Республики Крым «Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы**

**2.1. Основными приоритетами (важнейшими направлениями обеспечения экологической безопасности, по которым осуществляется устойчивое социально-экономическое развитие Республики Крым) Программы являются:**

создание современной системы экологического нормирования, стимулирующей снижение удельных показателей выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, образования отходов;

позаэтапное введение запрета на захоронение отходов, не прошедших сортировку, механическую и химическую обработку, а также отходов, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья;

создание инфраструктуры по переработке отходов;

ликвидация накопленного экологического ущерба;

сохранение биразнообразия, предупреждение исчезновения видов флоры и фауны;

формирование эффективной системы мониторинга окружающей природной среды;

формирование эффективной системы экологического образования и просвещения;

рациональное использование и возобновление (разведка новых) запасов минерально-сырьевых ресурсов, предотвращение незаконного использования природных ресурсов.

**2.2. Цель Программы:**

С учетом приоритетов государственной политики в сфере охраны окружающей природной среды, целью Программы является повышение экологической безопасности Республики Крым.

### **2.3. Задачи Программы:**

Для достижения цели Программы предусматривается решение задач, реализуемых в рамках подпрограмм, включенных в Программу:

снижение антропогенного воздействия на окружающую среду и восстановление нарушенных экосистем;

сохранение природной среды и биоразнообразия Республики Крым;

повышение эффективности функционирования системы мониторинга окружающей природной среды;

формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания;

геологическое изучение недр, воспроизводство и развитие минерально-сырьевой базы Республики Крым.

### **2.4. Показатели (целевые индикаторы):**

объем выбросов загрязняющих атмосферу веществ от стационарных источников ПАО «Крымский содовый завод», АО «Бром» и АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»;

снижение объемов образования отходов, в том числе: АО «Бром», АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»;

доля утилизированных биологических отходов медицинского происхождения в общем объеме образования таких отходов;

объем собранных (перевезенных) отходов производства;

объем переработанных в сырье отходов полимеров;

количество собранных и обезвреженных опасных (ртутьсодержащих) отходов в составе коммунальных бытовых отходов;

площадь рекультивированных земель;

доля особо охраняемых природных территорий, имеющих установленные границы, к общему количеству особо охраняемых природных территорий Республики Крым;

количество постов наблюдений за загрязнением поверхностных вод Республики Крым;

количество новых постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха;

уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах (кол-во случаев превышений ПДК);

уровень загрязнения поверхностных вод (кол-во случаев превышений ПДК);

количество пунктов наблюдения за состоянием подземных вод;

количество мероприятий экологической направленности, проведенных на территории Республики Крым;

количество информационных материалов по экологии (брошюры, публикации в СМИ, интернет-изданиях и т.п.);

численность взрослого населения Республики Крым, участвующего в экологических акциях;

численность участников детских конкурсов Республики Крым экологической направленности;

прирост запасов подземных вод;  
прирост запасов строительных песков;  
количество ликвидированных (законсервированных) неэксплуатируемых скважин на воду, нефть и газ;  
количество выявленных неучтенных и незаконно эксплуатируемых гидрогеологических скважин;  
количество месторождений: сырьевые цементного (известняк, суглинки, мергель), стекольные пески, пески строительные, песчано-гравийные смеси, камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня;  
протяженность границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы Черного моря.

Сведения о показателях (индикаторах) Программы приведены в приложении 1 к Программе.

## **2.5. Результаты**

Мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую среду позволят снизить объемы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от стационарных источников, сократить объемы размещения отходов в окружающей среде, улучшить экологические условия для граждан, проживающих в районах с высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха, сократить площадь нарушенных земель, вести Красную книгу почв, разработать проект Стратегии экологической безопасности Республики Крым.

Мероприятия по сохранению природной среды и биоразнообразия позволят вести Красную книгу Республики Крым, установить границы особо охраняемых природных территорий регионального значения, разработать атлас ООПТ и схемы развития и размещения ООПТ Республики Крым.

Будет обновлена материально-техническая база субъектов региональной системы мониторинга, будут осуществляться мониторинговые наблюдения (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды), которые ранее не осуществлялись или осуществлялись в минимальных объемах. На основе данных мониторинга будут готовить проекты управленческих решений, направленных на улучшение экологического состояния окружающей среды.

Мероприятия по экологическому образованию и воспитанию помогут воспитанию бережного отношения к природе у подрастающего поколения, привлечению населения к участию в экологических акциях, определить пути решения экологических проблем Республики Крым, в т. ч. с использованием передового опыта.

Геологическое изучение недр и развитие минерально-сырьевой базы обеспечит потребности экономики в строительных материалах, гидроминеральных ресурсах (пресные воды), а также остановить незаконное использование подземных вод.

Будут определены водоохранная зона и прибрежная защитная полоса Черного моря на территории Республики Крым.

Результаты реализации мероприятий Программы представлены в приложении 2 к Программе.

## **2.6. Этапы и сроки реализации Программы**

Сроки реализации Программы 2015-2017 годы. Программу предполагается выполнить в один этап.

## **3. Характеристика мероприятий Программы**

Программой предусмотрено реализовать следующие основные мероприятия (см. приложения 2 и 5 к Программе):

### **Подпрограмма 1:**

1.1. Модернизация производственного оборудования и очистных сооружений на промышленных предприятиях для снижения объема выбросов, в результате чего будет достигнуто снижение потенциальных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников;

1.2. Модернизация производственного оборудования для снижения объемов образования отходов производства, в результате выполнения которого будет уменьшен объем образования и размещения отходов в окружающей среде, а также обеспечено экологически безопасное размещение отходов;

1.3. Создание мощностей по сбору, хранению, транспортировке и переработке отходов позволит осуществлять сбор, хранение, транспортировку и переработку опасных промышленных отходов, утилизировать отходы медицинского происхождения, осуществлять переработку полимерных отходов с выпуском готовой продукции;

1.4. Разработка и внедрение системы сбора опасных (ртутьсодержащих) отходов от населения на территории городов Республики Крым, что позволит снизить объемы попадания соединений ртути в окружающую среду;

1.5. Рекультивация нарушенных земель (свалок и отработанных карьеров, в т.ч. разработка проектной документации), в результате чего будут восстановлены нарушенные земли;

1.6. Выполнение научно-исследовательских работ, направленных на ликвидацию накопленного экологического ущерба (определение объемов и способов рекультивации нарушенных и загрязненных земель).

1.7. Подготовка и издание Красной книги почв Республики Крым позволит обеспечить сохранность наиболее ценных видов почв.

1.8. Разработка проекта Стратегии экологической безопасности Республики Крым позволит определить стратегические направления в сфере охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым.

### **Подпрограмма 2:**

2.1. Межевание ООПТ позволит установить границы 67 особо охраняемых природных территорий и объектов регионального значения.

2.2. Разработка Атласа ООПТ Республики Крым;

2.3. Разработка Схемы развития и размещения ООПТ Республики Крым;

2.4. Подготовка и издание Красной книги Республики Крым позволит обеспечить сохранность наиболее ценных биологических видов, осуществление мониторинга редких видов и среды их обитания;

2.5. Ведение государственного учета, государственного кадастра и государственного мониторинга животного и растительного мира.

### Подпрограмма 3:

3.1. Модернизация подсистем мониторинга окружающей природной среды городских территорий и поверхностных водных ресурсов, в результате чего будет обеспечено получение оперативной достоверной информации об источниках и уровне загрязнения атмосферного воздуха и поверхностных водных ресурсов;

3.2. Научно-исследовательская работа «Определение мест расположения стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории Республики Крым» (технические проекты) позволит определить оптимальные места расположения пунктов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха;

3.3. Разработка программ ведомственного локального мониторинга окружающей природной среды на предприятиях - основных загрязнителях окружающей природной среды. Получение оперативной достоверной информации о влиянии экологически опасных объектов на окружающую среду.

3.4. Мониторинг подземных вод по участкам недр местного значения и состояния недр территории Республики Крым.

### Подпрограмма 4:

4.1. Организация и проведение конкурса «Наш дом – природа» среди дошкольников Республики Крым;

4.2. Организация и проведение республиканской экологической акции «Крым – регион экологической безопасности и чистоты». Ежегодное издание полиграфической продукции по итогам акции;

4.3. Организация и проведение экологических конференций, семинаров, форумов на базе ГАУ Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»;

4.4. Подготовка и издание ежегодного доклада о состоянии и охране окружающей среды на территории Республики Крым;

4.5. Обеспечение освещения в средствах массовой информации деятельности Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым (проведение теле- и радиоэфиров);

### Подпрограмма 5:

5.1. Обследование, ликвидация и консервация неэксплуатируемых скважин на воду, углеводороды;

5.2. Поисковые и оценочные работы на строительные пески в предгорной части Крыма и на Керченском полуострове. В результате выполнения работ предполагается выявление месторождений строительных песков с суммарными прогнозными ресурсами до 50 млн. м<sup>3</sup>;

5.3. Переоценка запасов подземных вод, поисковые и оценочные работы питьевых подземных вод в Джанкойском, Нижнегорском, Кировском, Сакском, Черноморском, Красноперекопском, Симферопольском районах, городах Красноперекопск и Судак Республики Крым;

5.4. Инвентаризация гидрогеологических скважин, пробуренных на территории Республики Крым;

5.5. Оценка современного состояния ресурсной базы твердых полезных ископаемых на территории Республики Крым. Подготовка рекомендаций по освоению и изучению участков недр в соответствии с задачами социально-экономического развития региона.

Внепрограммные мероприятия:

6.3. Определение границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы Черного моря на территории Республики Крым.

#### **4. Характеристика мер государственного и правового регулирования**

Мерами государственного регулирования являются:

нормирование природопользования (выдача разрешительной документации с установлением предельно допустимых объемов загрязнений);

ограничение (приостановка) деятельности источников загрязнения окружающей среды в случае превышения предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ;

государственное финансирование мероприятий, направленных на снижение негативного влияния отходов на окружающую среду, сохранение неизмененных (слабо измененных) природных комплексов и биоразнообразия, создание эффективной системы мониторинга окружающей природной среды и экологического образования и просвещения, а также мероприятий, направленных на разведку новых месторождений полезных ископаемых;

привлечение инвестиций в сферу переработки и утилизации отходов.

#### **5. Прогноз сводных показателей государственных заданий (по этапам реализации Программы)**

Программа не предусматривает выдачи государственных заданий на оказание государственных услуг (работ) государственным учреждениям.

#### **6. Информация об участии общественных, научных и иных организаций в реализации Программы**

В рамках реализации Программы предполагается участие общественных организаций (при проведении мероприятий по экологическому образованию и воспитанию), научных организаций (при выполнении научных исследований и экспертиз при геологическом изучении недр, научных исследований в рамках осуществления мониторинговых наблюдений и подготовки проектов управленческих решений).

#### **7. Объемы финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы.**

Источниками финансирования Программы являются федеральный бюджет, бюджет Республики Крым, внебюджетные источники (собственные средства предприятий и инвестиции).

Объем финансирования Программы за счет средств федерального бюджета и бюджета Республики Крым ежегодно уточняется в соответствии с федеральным законом о федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и законом Республики Крым о бюджете Республики Крым на соответствующий финансовый год.

На финансирование Программы предполагается направить средства в сумме 2288267,86 тыс. руб., в том числе:

Из федерального бюджета – 858837,8 тыс. руб. (в 2015 г. – 40701,3 тыс. руб., в 2016 г. – 111036,1 тыс. руб., в 2017 г. – 707100,4 тыс. руб.).

Из бюджета Республики Крым – 1130859,52 тыс. руб. (в 2015 г. – 44216,6 тыс. руб., в 2016 г. – 427447,2 тыс. руб., в 2017 г. – 659195,72 тыс. руб.).

Из внебюджетных источников (собственные средства предприятий и инвестиции) – 298570,54 тыс. руб. (в 2015 г. – 16600,0 тыс. руб., в 2016 г. – 120047,2 тыс. руб., в 2017 г. – 161923,34 тыс. руб.).

Подпрограмма 1. Мероприятия, направленные на снижение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками будут выполняться за счет собственных средств предприятий-загрязнителей. Мероприятия в сфере обращения с отходами будут финансироваться за счет различных источников, в т.ч. за счет собственных средств предприятий-загрязнителей (сокращение объемов образования отходов и их переработка), за счет привлечения инвестиций (сбор и переработка отходов) - всего в сумме 286770,54 тыс. руб., а также за счет федерального бюджета и бюджета Республики Крым (рекультивация свалок твердых коммунальных отходов и отработанных карьеров, переработка отходов, выполнение научно-исследовательских работ) – соответственно в сумме 660000,0 тыс. руб. и 239546,2 тыс. руб.

Подпрограмма 2. Мероприятия, направленные на сохранение окружающей среды, природных ресурсов биоразнообразия, будут финансироваться за счет средств бюджета Республики Крым (64528,4 тыс. руб.), федерального бюджета (67271,6 тыс. руб.) и внебюджетных средств (200,0 тыс. руб.).

Подпрограмма 3. Создание эффективной системы мониторинга окружающей природной среды предполагается профинансировать за счет средств бюджета Республики Крым (171300,0 тыс. руб.), федерального бюджета (15000,0 тыс. руб.) и внебюджетных источников (11000,0 тыс. руб.).

Подпрограмма 4. Мероприятия по экологическому образованию и воспитанию планируется проводить за счет средств бюджета Республики Крым (3000,0 тыс. руб.) и внебюджетных средств (600,0 тыс. руб. предварительно средства ФГБУ «ВНИИЭкологии», г. Санкт-Петербург).

Подпрограмма 5. Мероприятия по геологическому изучению и рациональному использованию недр планируется проводить за счет средств бюджета Республики Крым (183084,82 тыс. руб.) и федерального бюджета (30000,0 тыс. руб.).

Внепрограммное мероприятие по определению границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы Черного моря на территории Республики Крым планируется выполнить за счет федерального бюджета (16800,0 тыс. руб. в 2015 году и 11109,9 тыс. руб. в 2016 году).

Расходы на содержание аппарата Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым, а также учреждений, отнесенных к ведению Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым, будут осуществляться за счет федерального бюджета (58656,0 тыс. руб.) и бюджета Республики Крым (469400,1 тыс. руб.).

Объем финансирования в разрезе мероприятий Программы представлен в приложении 5 к Программе.



## **8. Риски реализации Программы и меры по управлению этими рисками.**

Возможными рисками являются:

снижение объемов финансирования мероприятий, как за счет собственных средств, так и за счет средств федерального бюджета и бюджета Республики Крым;

получение искаженной информации о состоянии окружающей среды, что в свою очередь не позволит принимать эффективные управленческие решения;

низкая эффективность мероприятий по экологическому образованию и воспитанию;

незначительное участие населения в проводимых экологических акциях;

не подтверждение запасов разведываемых месторождений полезных ископаемых.

### **Управление рисками:**

при сокращении объемов финансирования за счет средств федерального бюджета выполнение мероприятий будет переноситься на следующие годы;

при сокращении объемов финансирования за счет бюджета Республики Крым, в первую очередь будут финансироваться мероприятия, в результате выполнения которых может быть достигнут максимальный природоохранный эффект, а также будет проводиться работа по поиску альтернативных источников финансирования – в первую очередь – инвестиций;

при сокращении объемов финансирования за счет внебюджетных средств выполнение мероприятий будет переноситься на следующие годы;

перед установкой пунктов наблюдения будут разработаны технические проекты по определению мест их расположения;

осуществление постоянного контроля качества и эффективности экологического образования и воспитания;

обеспечение информирования населения о проводимых акциях;

детальное изучение особенностей геологического строения территории перед проведением геологоразведочных работ.

## **9. Оценка эффективности реализации Программы.**

Эффективность Программы выражается в снижении или поддержании существующего уровня загрязнения окружающей среды и улучшении среды проживания населения.

Оценка эффективности Программы ведется по следующим направлениям:

социально-экологическая эффективность;

эффективность достижения результатов;

экономическая эффективность.

Социально-экологическая эффективность выражается в обеспечении благоприятного состояния окружающей среды для жизни населения и сохранения и восстановления природных комплексов, обеспечении потребностей населения в пресной воде.

Эффективность достижения результатов выражается в степени достижения запланированных Программой результатов и рассчитывается по формулам:

$C_d = R_{\phi} / R_{\pi} * 100$  (для показателей, желаемой тенденцией для которых является рост значений), где:

$C_d$  – степень достижения результата (%);

$R_{\phi}, R_{\pi}$  – соответственно, результат фактический и результат плановый  
или

$C_d = R_{\pi} / R_{\phi} * 100$  (для показателей, желаемой тенденцией для которых является снижение значений).

Экономическая эффективность выражается в обеспечении экономики Республики Крым информацией о запасах полезных ископаемых, увеличении поступлений в бюджет Республики Крым от добычи и реализации минерального сырья и удешевлении стоимости строительства за счет использования местных строительных материалов.

**Подпрограмма 1. Регулирование качества окружающей среды  
Республики Крым**

**Паспорт Подпрограммы**

Ответственный исполнитель Подпрограммы	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
Цели Подпрограммы	Снижение общей антропогенной нагрузки на окружающую среду на основе повышения экологической эффективности экономики
Задачи Подпрограммы	Нормирование негативного воздействия на окружающую среду
	Снижение негативного воздействия отходов производства на окружающую среду
	Ликвидация накопленного экологического ущерба
Целевые индикаторы и показатели Подпрограммы	объем выбросов загрязняющих атмосферу веществ от стационарных источников ПАО «Крымский содовый завод», АО «Бром» и АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»
	снижение объемов образования отходов, в том числе: АО «Бром», АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»
	доля утилизированных биологических отходов медицинского происхождения в общем объеме образования таких отходов
	объем собранных (перевезенных) отходов производства
	объем переработанных в сырье отходов полимеров
	количество собранных и обезвреженных опасных (ртутьсодержащих) отходов в составе коммунальных бытовых отходов
	площадь рекультивированных земель
Сроки реализации Подпрограммы	Срок выполнения 3 года (2015-2017 годы)
Объемы и источники финансирования Подпрограммы	Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 1186316,74 тыс. руб., в том числе: средства федерального бюджета – 660000,0 тыс. руб.; средства бюджета Республики Крым – 239546,2 тыс. руб. (в 2015 г. – 0,0 тыс. руб., в 2016 г. – 53500,0 тыс. руб., в 2017 г. – 186 046,2 тыс. руб.); средства субъектов хозяйствования и инвестиции – 286770,54 тыс. руб. (в 2015 г. – 12200,0 тыс. руб., в 2016 г. – 116847,2 тыс. руб., в 2017 г. – 157723,34 тыс. руб.).
Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы	Снижение потенциальных объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух; Снижение объемов образования отходов производства; Обезвреживание и утилизация опасных отходов; Рекультивация нарушенных земель (в т. ч. рекультивация свалок, отработанных карьеров); Ведение Красной книги почв; Выполнение научных работ по ликвидации накопленного экологического ущерба и определение стратегических направлений развития в сфере охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов

## **1. Сфера реализации Подпрограммы, основные проблемы, оценка последствий инерционного развития и прогноз ее развития.**

**Сфера реализации Подпрограммы:** регулирование антропогенной нагрузки на окружающую среду.

### **Основные проблемы:**

Загрязнение атмосферного воздуха. Источниками загрязнения атмосферного воздуха в Республике Крым являются промышленные предприятия и различные виды транспорта. Наибольший объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу приходится на города Армянск, Красноперекоск, Симферополь, Керчь, Феодосия. Основными загрязнителями атмосферного воздуха являются предприятия химической промышленности, расположенные в городах Армянск и Красноперекоск.

Накопление отходов производства и потребления из-за отсутствия мощностей по их переработке. Основными загрязнителями окружающей среды отходами различных классов опасности являются предприятия химической промышленности (ООО «Титановые инвестиции», ПАО «Крымский содовый завод», АО «Бром», ГП «Сакский химзавод»), энергетики (ООО «КрымТЭЦ»), а также жилищно-коммунальное хозяйство (твердые бытовые отходы). Важной проблемой на территории Республики Крым остается вопрос развития инфраструктуры для утилизации медицинских отходов, биологических отходов животного происхождения, ресурсоценных и опасных отходов в составе бытовых отходов, в т.ч. полимерных отходов, отработанных люминесцентных ламп, источников малого тока и т.д.

Загрязненные и нарушенные земли. Основными загрязнителями земельных ресурсов являются тяжелые металлы. Потенциальными источниками загрязнения земель являются объекты, связанные с разведкой, добычей, переработкой, хранением, транспортировкой и реализацией нефти и нефтесодержащих продуктов, при этом особый вред наносит неудовлетворительное техническое состояние пробуренных в прошлые годы разведочных и эксплуатационных скважин на месторождениях углеводородов. Почти 4,0 тыс. га земель находятся в нарушенном состоянии, при этом площади рекультивированных земель – незначительны.

**Оценка инерционного развития событий, прогноз развития на перспективу.** При наращивании объемов производства без одновременного или опережающего выполнения природоохранных мероприятий на основных источниках загрязнения в ближайшей перспективе возможно резкое увеличение уровня загрязнения окружающей среды, ухудшение условий жизни для граждан, увеличение площадей нарушенных земель. В ближайшей перспективе возможны следующие пути развития ситуации:

рост объемов производства и одновременное выполнение природоохранных мероприятий приведет к постепенному снижению антропогенной нагрузки;

сохранение текущего объема промышленного производства и одновременное выполнение природоохранных мероприятий приведет к улучшению качества окружающей среды;

снижение объемов производства и прекращение финансирования природоохранных мероприятий приведет к относительной стабилизации уровня загрязнения или сокращению темпов роста объемов загрязнений.

**2. Приоритеты государственной политики, цели задачи и показатели (индикаторы) реализации Подпрограммы, основные ожидаемые конечные результаты Подпрограммы, сроки ее реализации.**

**Приоритетным направлением государственной политики является:**

определение стратегических направлений обеспечения экологической безопасности Республики Крым;

создание современной системы экологического нормирования, стимулирующей снижение удельных показателей выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, образования отходов;

позаэтапное введение запрета на захоронение отходов, не прошедших сортировку, механическую и химическую обработку, а также отходов, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья;

создание инфраструктуры по переработке отходов;

ликвидация накопленного экологического ущерба.

**Цель Подпрограммы:** снижение общей антропогенной нагрузки на окружающую среду на основе повышения экологической эффективности экономики.

**Задачи Подпрограммы:**

нормирование негативного воздействия на окружающую среду;

снижение негативного воздействия отходов производства на окружающую среду;

ликвидация накопленного ранее экологического ущерба;

обеспечение экологически безопасного социально-экономического развития Республики Крым.

**Индикаторы** реализации Подпрограммы представлены в приложении 1 к настоящей Программе.

**Основные ожидаемые результаты Подпрограммы:**

снижение объемов потенциальных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;

снижение объемов образования и удаления отходов производства и потребления;

рекультивация нарушенных земель, в том числе свалок;

выполнение научно-исследовательских работ, направленных на ликвидацию накопленного экологического ущерба;

ведение Красной книги почв Республики Крым;

определение стратегических приоритетов в сфере охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.

**Подпрограмму планируется реализовать в течение 2015-2017 годов.**

**Характеристика основных мероприятий Подпрограммы.**

Подпрограммой предусмотрено выполнение следующих мероприятий в рамках основных мероприятий (приложения 2 и 5 к Программе):

#### Основное мероприятие 1.1:

1.1.1. Замена пылегазоочистного оборудования в цехе №3 производства минеральных солей ПАО «Крымский содовый завод»;

1.1.2. Монтаж и ввод в эксплуатацию установки термокаталитической для очистки выбросов карбоколонны в цехе по производству натрия двууглекислого и натрия хлористого на ПАО «Крымский содовый завод»;

1.1.3. Реконструкция производства брома технического (цех №1) АО «Бром»;

1.1.4. Реконструкция пылеосадочной камеры (РСЦ) АО «Бром»;

1.1.5. Реконструкция автовесовой №2 с заменой аспирационной установки АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия».

#### Основное мероприятие 1.2:

1.2.1. Замена цепной завесы на вращающейся печи № 2 АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»;

1.2.2. Установка центрифуги на стадии фильтрации бромистого кальция для дополнительной отмывки шлама (цех № 2) АО «Бром»;

1.2.3. Ремонт ограждающих дамб шламонакопителя и разделительной дамбы озера Старое, АО «Бром»;

1.2.4. Строительство производства твердого хлористого кальция мощностью 20 тыс. тонн/год, ПАО «Крымский содовый завод».

#### Основное мероприятие 1.3:

1.3.1. Приобретение специального транспорта и оборудования для сбора, хранения, транспортировки и утилизации промышленных (опасных) отходов;

1.3.2. Приобретение и внедрение оборудования для сбора, обезвреживания и утилизации медицинских отходов (инсинератор, установка типа «форсаж 2М», спецтранспорт для сбора и транспортировки медицинских отходов, системы обеззараживания медицинских отходов (10 ед.);

1.3.3. Приобретение и внедрение оборудования по переработке отходов полимеров (ПЭТ-бутылка, пленка и т.п.).

Мероприятие 1.4. Разработка и внедрение системы сбора опасных (ртутьсодержащих) отходов от населения на территории городов Республики Крым, что позволит снизить объемы попадания соединений ртути в окружающую среду.

#### Основное мероприятие 1.5:

1.5.1. Рекультивация отработанного карьера с засыпкой выработанного пространства цементной пылью из вращающихся печей, в результате чего будут восстановлены нарушенные земли площадью 1,418 га;

1.5.2. Рекультивация свалок Республики Крым;

1.5.3.-1.5.8. Разработка проектов рекультивации карьеров на отработанных месторождениях пыльных известняков в районе с. Сусанино Первомайского района, в районе с. Алексеевское Первомайского района, в границах населенного пункта с. Краснокаменское, в районе с. Ленское Черноморского района, в границах населенного пункта Северное Черноморского района, а также Северо-Журавлевского месторождения Первомайского района.

Основное мероприятие 1.6:

1.6.1. Инвентаризация земель, нарушенных при проведении работ, связанных с эксплуатацией месторождений твердых полезных ископаемых, и разработка мероприятий по их рекультивации;

1.6.2. Научно-исследовательская работа «Инвентаризация загрязненных земель и разработка мероприятий по их рекультивации»;

1.6.3. Научно-исследовательская работа «Оценка влияния шламов ГП «Сакский химзавод» и определение путей их обезвреживания».

Мероприятие 1.7. Подготовка и издание Красной книги почв Республики Крым.

Мероприятие 1.8. Разработка проекта Стратегии экологической безопасности Республики Крым.

**Характеристика мер государственного регулирования, прогноз сводных показателей государственных заданий по реализации Подпрограммы. Мерами государственного регулирования являются:**

нормирование природопользования (выдача разрешительной документации с установлением предельно допустимых объемов загрязнений);

ограничение (приостановка) деятельности источников загрязнения окружающей среды в случае превышения предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ;

привлечение инвестиций в сферу переработки и утилизации отходов.

Характеристика основных мероприятий, реализуемых органами местного самоуправления, участие других организаций и предприятий в реализации Подпрограммы. Мероприятия будут выполняться предприятиями, являющимися основными загрязнителями окружающей среды (снижение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, сокращение объемов образования отходов, рекультивация нарушенных земель), Министерством экологии и природных ресурсов Республики Крым и Министерством жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым (рекультивация нарушенных земель и свалок), а также Государственным унитарным предприятием Республики Крым «Крымэкоресурсы» (сбор и переработка ресурсоценных видов отходов). Участие органов местного самоуправления в реализации мероприятий Подпрограммы не предполагается.

**Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы.**

Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 1186316,74 тыс. руб., в том числе:

средства федерального бюджета – 660000,0 тыс. руб.;

средства бюджета Республики Крым – 239546,2 тыс. руб. (в 2015 г. – 0,0 тыс. руб., в 2016 г. – 53500,0 тыс. руб., в 2017 г. – 186 046,2 тыс. руб.);

средства субъектов хозяйствования и инвестиции – 286770,54 тыс. руб. (в 2015 г. – 12200,0 тыс. руб., в 2016 г. – 116847,2 тыс. руб., в 2017 г. – 157723,34 тыс. руб.).

В ходе выполнения мероприятий возможны корректировки объемов финансирования, исходя из реальных возможностей бюджета Республики Крым,

финансового состояния предприятий и реальных объемов привлеченных инвестиций.

**Анализ рисков реализации Подпрограммы и меры по управлению рисками.** Возможными рисками являются:

снижение объемов промышленного производства и, как следствие – снижение объемов финансирования мероприятий, как за счет собственных средств, так и за счет средств бюджета Республики Крым;

недостижение плановых показателей в результате изменения (корректировки) первоначальных проектов.

**Управление рисками:** при сокращении объемов финансирования за счет бюджета Республики Крым, в первую очередь будут финансироваться мероприятия, в результате выполнения которых может быть достигнут максимальный природоохранный эффект, а также будет проводиться работа по поиску альтернативных источников финансирования – инвестиций.

**Механизм реализации Подпрограммы.** Мероприятия Подпрограммы реализуются непосредственно субъектами хозяйствования, Министерством экологии и природных ресурсов Республики Крым и Министерством жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым, а также Государственным унитарным предприятием Республики Крым «Крымэкоресурсы».



**Подпрограмма 2. Сохранение биологического разнообразия  
Республики Крым  
Паспорт Подпрограммы**

Ответственный исполнитель Подпрограммы	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
Цель Подпрограммы	Содействие сохранению и восстановлению окружающей среды и биологического разнообразия Республики Крым
Задача Подпрограммы	Сохранение и развитие ООПТ, объектов животного и растительного мира
Целевые индикаторы и показатели Подпрограммы	Доля ООПТ, имеющих установленные границы, к общему количеству особо охраняемых природных территорий Республики Крым
Сроки реализации Подпрограммы	Срок выполнения 3 года (2015-2017 годы)
Объемы и источники финансирования Подпрограммы	Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 132000,0 тыс. руб., в том числе: из федерального бюджета – 67271,6 тыс. руб. (2017 г.); из бюджета Республики Крым – 64528,4 тыс. руб. (в 2015 г. – 815,18 тыс. руб., в 2016 г. – 49100,0 тыс. руб., в 2017 г. – 14613,22 тыс. руб.); внебюджетные источники – 200,0 тыс. руб. (2015 г.)
Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы	Установление границ 67 ООПТ общей площадью 79,2508 тыс. га; Атлас ООПТ Республики Крым; Схема развития и размещения ООПТ Республики Крым; Ведение Красной книги Республики Крым; Сохранность наиболее ценных видов объектов растительного, животного мира и грибов, ведение государственного учета и государственного кадастра животного и растительного мира, мониторинга редких видов и среды их обитания

**1. Сфера реализации Подпрограммы, основные проблемы, оценка последствий инерционного развития и прогноз ее развития.**

**Сфера реализации Подпрограммы:** сохранение среды обитания биологических видов.

**Основные проблемы:** В Республике Крым насчитывается примерно 2640 видов дикорастущих сосудистых растений, а также примерно 1000 - интродуцентов. Почти каждый десятый вид Крымской фауны - эндемичный. Биоценозы Республики Крым в естественном виде сохранились только на отдельных территориях, большинство из которых заповедные. На территории Республики Крым расположено 197 ООПТ общей площадью 220 тыс. га. Основной проблемой ООПТ в Республике Крым является отсутствие их границ.

**Прогноз на ближайшую перспективу.** При условии стабильного финансирования мероприятий, направленных на сохранение биоразнообразия и ООПТ, предусмотренных Программой, удастся сохранить существующее биоразнообразие (не допустить исчезновения видов флоры и фауны и ООПТ).

**Оценка инерционного развития событий, прогноз развития на перспективу.** При сохранении современных тенденций и непринятии мер к охране и сохранению биологического разнообразия и ООПТ можно ожидать утрату отдельных видов флоры и фауны, а также части территории ООПТ и объектов (в результате самовольных захватов, пожаров).

**2. Приоритеты государственной политики, цели задачи и показатели (индикаторы) реализации Подпрограммы, основные ожидаемые конечные результаты Подпрограммы, сроки ее реализации.**

**Приоритетным направлением государственной политики является:** сохранение биоразнообразия, предупреждение исчезновения видов флоры и фауны, сохранение ООПТ.

**Цель Подпрограммы:** содействие сохранению и восстановлению окружающей среды и биологического разнообразия Республики Крым.

**Задача Подпрограммы:** сохранение и развитие ООПТ, объектов животного и растительного мира.

**Индикаторы реализации Подпрограммы:** доля ООПТ, имеющих установленные границы, к общему количеству ООПТ Республики Крым (приложение 1 к Программе).

**Основные ожидаемые результаты Подпрограммы:**

установление границ 67 ООПТ общей площадью 79,2508 тыс. га;

Атлас ООПТ Республики Крым;

Схема развития и размещения ООПТ Республики Крым;

Ведение Красной книги Республики Крым;

сохранность наиболее ценных видов объектов растительного, животного мира и грибов, ведение государственного учета и государственного кадастра животного и растительного мира, мониторинга редких видов и среды их обитания.

**Подпрограмму планируется реализовать в течение 2015-2017 годов.**

### **Характеристика основных мероприятий Подпрограммы.**

Подпрограммой предусмотрено выполнение следующих мероприятий (приложения 2 и 5 к Программе):

- 2.1. Межевание особо охраняемых природных территорий позволит установить границы 67 объектов;
- 2.2. Разработка Атласа ООПТ Республики Крым;
- 2.3. Разработка Схемы развития и размещения ООПТ Республики Крым;
- 2.4. Подготовка и издание Красной книги Республики Крым;
- 2.5. Ведение государственного учета и государственного кадастра животного и растительного мира, мониторинга объектов животного и растительного мира.

**Характеристика мер государственного регулирования, прогноз сводных показателей государственных заданий по реализации Подпрограммы:** не предусматривается.

**Характеристика основных мероприятий, реализуемых органами местного самоуправления, участие других организаций и предприятий в реализации Подпрограммы:** не предусматривается.

**Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы.**

Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 132000,0 тыс. руб., в том числе:

- из федерального бюджета – 67271,6 тыс. руб. (2017 г.);
- из бюджета Республики Крым – 64528,4 тыс. руб. (в 2015 г. – 815,18 тыс. руб., в 2016 г. – 49100,0 тыс. руб., в 2017 г. – 14613,22 тыс. руб.);
- внебюджетные источники – 200,0 тыс. руб. (2015 г.).

В ходе выполнения мероприятий возможны корректировки объемов финансирования исходя из реальных возможностей бюджета Республики Крым.

**Анализ рисков реализации Подпрограммы и меры по управлению рисками.** Возможными рисками являются:

Основным риском невыполнения мероприятий может быть неполное или полное отсутствие финансирования.

**Управление рисками:** при сокращении объемов финансирования за счет бюджета Республики Крым, в первую очередь будут финансироваться мероприятия, в результате выполнения которых будет достигнут максимальный природоохранный эффект.

**Механизм реализации Подпрограммы.** Мероприятия Подпрограммы реализуются непосредственно Министерством экологии и природных ресурсов Республики Крым.

### Подпрограмма 3. Мониторинг окружающей природной среды Республики Крым.

#### Паспорт Подпрограммы

Ответственный исполнитель Подпрограммы	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
Цели Подпрограммы	Информационная поддержка обеспечения экологической безопасности Республики Крым; Обеспечение потребностей органов государственной власти Республики Крым, органов местного самоуправления и населения в информации о состоянии окружающей среды
Задачи Подпрограммы	обеспечение информацией о фактическом и прогнозируемом состоянии окружающей среды, ее загрязнении
	модернизация и развитие региональной и локальных систем мониторинга окружающей среды
	мониторинг подземных вод и геологической среды
Целевые индикаторы и показатели Подпрограммы	количество постов наблюдений за загрязнением поверхностных вод Республики Крым
	количество новых постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха
	уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах (количество случаев превышений предельно допустимых концентраций)
	количество пунктов наблюдения за состоянием подземных вод
	уровень загрязнения поверхностных вод (количество случаев превышений предельно допустимых концентраций)
Сроки реализации Подпрограммы	Срок выполнения 3 года (2015-2017 годы)
Объемы и источники финансирования Подпрограммы	Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 197300,0 тыс. руб., в том числе: из федерального бюджета – 15000,0 тыс. руб. (по 5000,0 тыс. руб. ежегодно); из бюджета Республики Крым – 171300,0 тыс. руб. (в 2015 г. – 8600,0 тыс. руб., в 2016 г. – 8700,0 тыс. руб., в 2017 г. – 154000,0 тыс. руб.); средства субъектов хозяйствования – 11000,0 тыс. руб. (в 2015 г. – 4000,0 тыс. руб., в 2016 г. – 3000,0 тыс. руб., в 2017 г. – 4000,0 тыс. руб.)
Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы	Подготовка и принятие на основе данных мониторинга управленческих решений, направленных на улучшение экологической ситуации: снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха и поверхностных водных объектов, мониторинг подземных вод по участкам недр федерального и местного значения на территории Республики Крым, а также оценка современного состояния и активности экзогенных геологических процессов территории Республики Крым

**1. Сфера реализации Подпрограммы, основные проблемы, оценка последствий инерционного развития и прогноз ее развития.**

**Сфера реализации Подпрограммы:** регулирование антропогенной нагрузки на окружающую среду.

**Основные проблемы:**

Основной проблемой, снижающей эффективность функционирования системы мониторинга, является устаревшее оборудование, которое используется субъектами региональной системы мониторинга.

**Оценка инерционного развития событий, прогноз развития на перспективу.** При сохранении существующей ситуации органы государственной власти Республики Крым не будут обеспечены необходимой оперативной и достоверной информацией о состоянии окружающей природной среды, что не позволит принимать эффективные управленческие решения, направленные на улучшение экологической ситуации. В ближайшей перспективе возможны следующие пути развития ситуации:

выполнение мероприятий в полном объеме позволит эффективно контролировать уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах Республики Крым и поверхностных водных объектах и на основе полученных данных разрабатывать и принимать необходимые управленческие решения;

невыполнение (выполнение не в полном объеме) запланированных мероприятий не позволит эффективно регулировать антропогенные нагрузки на компоненты ландшафта, что приведет к общему ухудшению состояния окружающей среды.

**2. Приоритеты государственной политики, цели задачи и показатели (индикаторы) реализации Подпрограммы, основные ожидаемые конечные результаты Подпрограммы, сроки ее реализации.**

**Приоритетным направлением государственной политики является формирование эффективной системы мониторинга окружающей природной среды.**

**Целями Подпрограммы являются:**

информационная поддержка обеспечения экологической безопасности Республики Крым;

обеспечение потребностей органов государственной власти Республики Крым, органов местного самоуправления и населения в информации о состоянии окружающей среды.

**Задачи Подпрограммы:**

обеспечение информацией о фактическом и прогнозируемом состоянии окружающей среды, ее загрязнении;

модернизация и развитие региональной и локальных систем мониторинга окружающей среды;

мониторинг подземных вод и геологической среды.

**Индикаторы реализации Подпрограммы (приложение 1 к Программе):**

количество постов наблюдений за загрязнением поверхностных вод Республики Крым;

количество новых постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха;

уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах (количество случаев превышений предельно допустимых концентраций);

уровень загрязнения поверхностных вод (количество случаев превышений предельно допустимых концентраций);

количество пунктов наблюдения за состоянием подземных вод.

**Основные ожидаемые результаты Подпрограммы:**

снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха в городах;

снижение уровня загрязнения поверхностных водных объектов;

прогноз уровней подземных вод по Равнинно-Крымскому артезианскому бассейну;

оценка современного состояния и активности экзогенных геологических процессов территории Республики Крым.

**Подпрограмму планируется реализовать в течение 2015-2017 годов.**

**Характеристика основных мероприятий Подпрограммы.**

В рамках Подпрограммы планируется выполнить следующие мероприятия (приложения 2 и 5 к Программе):

3.1. Модернизация подсистем мониторинга окружающей природной среды (приобретение и установка 6 стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха и 5 постов оперативного экологического контроля загрязнений и эксплуатационного состояния вод);

3.2. Научно-исследовательская работа «Определение мест расположения стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории Республики Крым» (технические проекты);

3.3. Разработка программ ведомственного локального мониторинга окружающей природной среды на предприятиях - основных загрязнителях окружающей природной среды;

3.4.-3.5. Мониторинг подземных вод по участкам недр местного значения на территории Республики Крым, государственный мониторинг состояния недр территории Республики Крым.

**Характеристика мер государственного регулирования, прогноз сводных показателей государственных заданий по реализации Подпрограммы.**

Мерами государственного регулирования является государственное финансирование мероприятий, направленных на создание эффективной системы мониторинга окружающей природной среды.

**Характеристика основных мероприятий, реализуемых органами местного самоуправления, участие других организаций и предприятий в реализации Подпрограммы.** Мероприятия по разработке программ локального мониторинга будут выполняться предприятиями, являющимися основными загрязнителями окружающей среды, мероприятия по организации непрерывных наблюдений за уровнем загрязнения атмосферного воздуха и подземных вод будут выполняться Министерством экологии и природных ресурсов Республики Крым, поверхностных водных объектов – Государственным комитетом по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым.

**Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы.** Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 197300,0 тыс. руб., в том числе:

из федерального бюджета – 15000,0 тыс. руб. (по 5000,0 тыс. руб. ежегодно);  
из бюджета Республики Крым – 171300,0 тыс. руб. (в 2015 г. – 8600,0 тыс. руб., в 2016 г. – 8700,0 тыс. руб., в 2017 г. – 154000,0 тыс. руб.);  
средства субъектов хозяйствования – 11000,0 тыс. руб. (в 2015 г. – 4000,0 тыс. руб., в 2016 г. – 3000,0 тыс. руб., в 2017 г. – 4000,0 тыс. руб.).

В ходе выполнения мероприятий возможны корректировки объемов финансирования исходя из реальных возможностей федерального бюджета, бюджета Республики Крым, финансового состояния предприятий.

**Анализ рисков реализации Подпрограммы и меры по управлению рисками.** Возможными рисками являются:

неэффективное (не репрезентативное) расположение пунктов наблюдений, в результате чего будет получена искаженная информация о состоянии окружающей среды, что в свою очередь не позволит принимать эффективные управленческие решения;

финансирование мероприятий не в полном объеме, что не позволит достичь плановых показателей.

**Управление рисками:**

перед установкой пунктов наблюдения будут разработаны технические проекты по определению мест их расположения;

при сокращении объемов финансирования за счет федерального бюджета и бюджета Республики Крым, в первую очередь пункты наблюдения будут устанавливаться в местах наибольшего негативного антропогенного воздействия на окружающую среду. При сокращении объемов финансирования мероприятий за счет внебюджетных источников сроки их выполнения могут быть перенесены.

**Механизм реализации Подпрограммы.** Мероприятия Подпрограммы реализуются непосредственно субъектами хозяйствования, на объектах которых выполняются мероприятия при координировании со стороны Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым.

**Подпрограмма 4. Экологическое образование и воспитание населения  
Республики Крым  
Паспорт Подпрограммы**

Ответственный исполнитель Подпрограммы	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
Цель Подпрограммы	Повышение уровня экологического образования и воспитания
Задача Подпрограммы	Создание непрерывной системы экологического образования, просвещения и информационного обеспечения населения Республики Крым
Целевые индикаторы и показатели Подпрограммы	количество мероприятий экологической направленности, проведенных на территории Республики Крым
	количество информационных материалов по экологии (брошюры, публикации в СМИ, интернет-изданиях и т.п.)
	численность взрослого населения Республики Крым, участвующего в экологических акциях
	численность участников детских конкурсов Республики Крым экологической направленности
Сроки реализации Подпрограммы	Срок выполнения 3 года (2015-2017 годы)
Объемы и источники финансирования Подпрограммы	Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 3600,0 тыс. руб., в том числе из бюджета Республики Крым – 3000,0 тыс. руб. (по 1000,0 ежегодно), за счет внебюджетных средств – 600,0 тыс. руб. (по 200,0 тыс. руб. ежегодно)
Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы	воспитание бережного отношения к природе у подрастающего поколения; привлечение населения к участию в экологических акциях при решении экологических проблем своего населенного пункта; определение путей решения экологических проблем Республики Крым, в т. ч. с использованием передового опыта.



**1. Сфера реализации Подпрограммы, основные проблемы, оценка последствий инерционного развития и прогноз ее развития.**

**Сфера реализации Подпрограммы:** образование.

**Основные проблемы:**

Низкий уровень экологического образования и воспитания населения не позволяет реально оценить важность сохранения окружающей природной среды, а потребительское отношение к природе и ее богатствам приводит к тому, что в большинстве случаев приходится устранять последствия негативного воздействия человека на природу, а не предупреждать их.

**Оценка инерционного развития событий, прогноз развития на перспективу.** Если в настоящее время не начать широкое проведение мероприятий по экологическому образованию, просвещению и воспитанию населения, в будущем это приведет к экологическим катастрофам, произошедшим по вине человека.

**2. Приоритеты государственной политики, цели задачи и показатели (индикаторы) реализации Подпрограммы, основные ожидаемые конечные результаты Подпрограммы, сроки ее реализации.**

**Приоритетным направлением государственной политики является формирование эффективной системы экологического образования и воспитания.**

**Целью Подпрограммы является повышение уровня экологического образования и воспитания.**

**Задачей Подпрограммы является создание непрерывной системы экологического образования, просвещения и информационного обеспечения населения Республики Крым**

**Индикаторы реализации Подпрограммы:**

количество мероприятий экологической направленности, проведенных на территории Республики Крым;

количество информационных материалов по экологии (брошюры, публикации в СМИ, интернет-изданиях и т.п.);

численность взрослого населения Республики Крым, участвующего в экологических акциях;

численность участников детских конкурсов Республики Крым экологической направленности (приложение 1 к Программе).

**Основные ожидаемые результаты Подпрограммы:**

воспитание бережного отношения к природе у подрастающего поколения;

привлечение населения к участию в экологических акциях при решении экологических проблем своего населенного пункта;

определение путей решения экологических проблем Республики Крым, в т. ч. с использованием передового опыта.

**Подпрограмму планируется реализовать в течение 2015-2017 годов.**

**Характеристика основных мероприятий Подпрограммы.**

В рамках Подпрограммы планируется реализовать следующие мероприятия (приложения 2 и 5 к Программе):

4.1. Организация и проведение конкурса «Наш дом – природа» среди дошкольников Республики Крым;

4.2. Организация и проведение республиканской экологической акции «Крым - регион экологической безопасности и чистоты». Ежегодное издание полиграфической продукции по итогам акции;

4.3. Организация и проведение экологических конференций, семинаров, форумов на базе Государственного автономного учреждения Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»;

4.4. Подготовка и издание ежегодного доклада о состоянии и охране окружающей среды на территории Республики Крым;

4.5. Обеспечение освещения в средствах массовой информации деятельности Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым (проведение теле- и радиоэфиров).

**Характеристика мер государственного регулирования, прогноз сводных показателей государственных заданий по реализации Подпрограммы.**

Мерами государственного регулирования являются:

финансирование мероприятий, направленных на создание эффективной системы экологического образования и воспитания за счет бюджетных средств.

Характеристика основных мероприятий, реализуемых органами местного самоуправления, участие других организаций и предприятий в реализации Подпрограммы. Мероприятия будут выполняться непосредственно Министерством экологии и природных ресурсов и Государственным автономным учреждением Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам».

**Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы.** Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 3600,0 тыс. руб., в том числе из бюджета Республики Крым – 3000,0 тыс. руб. (по 1000,0 ежегодно), за счет внебюджетных средств – 600,0 тыс. руб. (по 200,0 тыс. руб. ежегодно).

В ходе выполнения мероприятий возможны корректировки объемов финансирования исходя из реальных возможностей бюджета Республики Крым.

**Анализ рисков реализации Подпрограммы и меры по управлению рисками.** Возможными рисками являются:

низкая эффективность мероприятий по экологическому образованию и воспитанию;

незначительное участие населения в проводимых экологических акциях.

**Управление рисками:**

осуществление постоянного контроля качества и эффективности экологического образования и воспитания;

обеспечение информирования населения о проводимых акциях.

**Механизм реализации Подпрограммы.** Мероприятия Подпрограммы будут координироваться Министерством экологии и природных ресурсов Республики Крым.

**Подпрограмма 5. Развитие и рациональное использование минерально-сырьевого комплекса Республики Крым**

**Паспорт Подпрограммы**

Ответственный исполнитель Подпрограммы	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым
Цель Подпрограммы	Обеспечение потребностей экономики Республики Крым минерально-сырьевыми ресурсами
Задачи Подпрограммы	Геологическое изучение недр;
	Воспроизводство и развитие минерально-сырьевой базы Республики Крым
Целевые индикаторы и показатели Подпрограммы	прирост запасов подземных вод
	прирост запасов строительных песков
	количество ликвидированных (законсервированных) неэксплуатируемых скважин на воду, нефть и газ
	количество выявленных неучтенных и незаконно эксплуатируемых гидрогеологических скважин
	количество месторождений (проявлений): сырья цементного (известняк, суглинок, мергель), стекольные пески, пески строительные, песчано-гравийные смеси, камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня
Сроки реализации Подпрограммы	Срок выполнения 3 года (2015-2017 годы)
Объемы и источники финансирования Подпрограммы	Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 213084,82 тыс. руб. в том числе за счет средств федерального бюджета – 30000,0 (по 10000,0 тыс. руб. ежегодно); за счет средств бюджета Республики Крым – 183084,82 тыс. руб., в том числе в 2015 г. – 12084,82 тыс. руб., в 2016 г. – 96000,0 тыс. руб., в 2017 г. – 75000,0 тыс. руб.
Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы	Увеличение разведанных запасов подземных вод, строительных материалов. Предотвращение (снижение) негативного воздействия на окружающую среду, обеспечение рационального использования природных ресурсов. Предотвращение незаконного использования подземных вод

**1. Сфера реализации Подпрограммы, основные проблемы, оценка последствий инерционного развития и прогноз ее развития.**

**Сфера реализации Подпрограммы:** геологоразведка и охрана окружающей среды.

**Основные проблемы:** Дальнейшее экономическое развитие Республики Крым во многом будет определяться эффективным развитием и рациональным использованием его минерально-сырьевой базы. Неравномерная обеспеченность территории Республики Крым месторождениями различных полезных ископаемых требует постановки геологоразведочных работ на перспективных площадях и участках. Бесконтрольное использование месторождений подземных вод приводит к ухудшению их качества и истощению запасов.

**Оценка инерционного развития событий, прогноз развития на перспективу.** В случае невыполнения геологоразведочных работ, если в результате геологического изучения недр не будут выявлены перспективные запасы полезных ископаемых, ситуация останется на уровне 2014 года. В случае невыполнения работ по ликвидации неэксплуатируемых скважин, загрязнение окружающей среды будет усиливаться.

При условии своевременного и полного финансирования геологоразведочных работ, открытия новых месторождений полезных ископаемых (в первую очередь, строительных материалов и подземных вод) и начала их разработки, ожидается снижение стоимости строительства за счет использования местных материалов, а также удовлетворение потребностей населения Черноморского, Кировского, Джанкойского, Нижнегорского, Сакского и Красноперекопского районов Республики Крым, городов Симферополь, Красноперекопск, Судак в питьевой воде.

**2. Приоритеты государственной политики, цели, задачи и показатели (индикаторы) реализации Подпрограммы, основные ожидаемые конечные результаты Подпрограммы, сроки ее реализации.**

Приоритетным направлением государственной политики является рациональное использование имеющихся и вовлечение в разработку новых месторождений полезных ископаемых.

**Цель Подпрограммы:** обеспечение потребностей экономики Республики Крым минерально-сырьевыми ресурсами.

**Задачи Подпрограммы:**

геологическое изучение недр;

воспроизводство и развитие минерально-сырьевой базы Республики Крым;

обеспечение рационального использования природных ресурсов.

**Индикаторы реализации Подпрограммы (приложение 1 к Программе):**

прирост запасов подземных вод;

прирост запасов строительных песков;

количество ликвидированных (законсервированных) неэксплуатируемых скважин на воду, нефть и газ;

количество выявленных неучтенных и незаконно эксплуатируемых гидрогеологических скважин;

количество месторождений (проявлений): сырьё цементного (известняк, суглинок, мергель), стекольные пески, пески строительные, песчано-гравийные смеси, камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня.

**Основные ожидаемые результаты Подпрограммы:**

прирост разведанных запасов полезных ископаемых;

предотвращение дальнейшего загрязнения земель и истощения запасов подземных вод.

**Подпрограмму планируется реализовать в течение 2015 - 2017 годов.**

**Характеристика основных мероприятий Подпрограммы.**

В рамках Подпрограммы предусмотрено выполнить следующие мероприятия (приложения 2 и 5 к Программе):

5.1. Обследование, ликвидация и консервация неэксплуатируемых скважин на воду, нефть, природный газ;

5.2. Поисковые и оценочные работы на строительные пески в предгорной части Крыма и на Керченском полуострове;

5.3. Переоценка запасов подземных вод, поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды, в т.ч.:

переоценка запасов подземных вод Чеботарского и Ивановского водозаборов в Сакском районе;

переоценка запасов подземных вод Субашского водозабора в Кировском районе;

переоценка запасов подземных вод Просторненского, Нежинского и Новогригорьевского водозаборов в Джанкойском и Нижнегорском районе;

поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды в среднемиоценовых отложениях в Черноморском районе Республики Крым;

переоценка запасов подземных вод Воронцовского водозабора в Красноперекопском районе Республики Крым;

поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды в районе с. Ишунь для водоснабжения жителей г. Красноперекопск качественной питьевой водой;

переоценка запасов подземных вод Бештерек-Зуйского водозабора в Симферопольском районе Республики Крым;

переоценка запасов подземных вод Караджа-Карагачского, Сууксинского, Судакского водозабора земли г. Судака Республики Крым;

переоценка запасов подземных вод горного Крыма (родниковый сток участков Восточный и Кировский 2-3, верхнеюрского водоносного горизонта) земли г. Судака Республики Крым;

5.4. Инвентаризация гидрогеологических скважин, пробуренных на территории Республики Крым.

5.5. Оценка современного состояния ресурсной базы твердых полезных ископаемых на территории Республики Крым. Подготовка рекомендаций по освоению и изучению участков недр в соответствии с задачами социально-экономического развития региона.

**Характеристика мер государственного регулирования, прогноз сводных показателей государственных заданий по реализации Подпрограммы.**

Мерами государственного регулирования являются:

государственное финансирование мероприятий, направленных на разведку новых месторождений полезных ископаемых.

Характеристика основных мероприятий, реализуемых органами местного самоуправления, участие других организаций и предприятий в реализации Подпрограммы.

**Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы.** Для реализации мероприятий Подпрограммы требуется 213084,82 тыс. руб. в том числе за счет средств федерального бюджета – 30000,0 (по 10000,0 тыс. руб. ежегодно);

за счет средств бюджета Республики Крым – 183084,82 тыс. руб., в том числе в 2015 г. – 12084,82 тыс. руб., в 2016 г. – 96000,0 тыс. руб., в 2017 г. – 75000,0 тыс. руб.

В ходе выполнения мероприятий возможны корректировки объемов финансирования исходя из реальных возможностей бюджета Республики Крым.

**Анализ рисков реализации Подпрограммы и меры по управлению рисками.** Возможным риском является неподтверждение прогнозных ресурсов разведываемых месторождений полезных ископаемых.

**Управление рисками:** перед проведением геологоразведочных работ необходимо детальное изучение особенностей геологического строения территории.

**Механизм реализации Подпрограммы.** Мероприятия Подпрограммы планируется реализовывать Министерством экологии и природных ресурсов Республики Крым через Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымгеология».

**Заместитель Председателя  
Совета министров Республики Крым  
руководитель Аппарата  
Совета министров Республики Крым**



**Л. ОПАНАСЮК**

Приложение 1  
к Государственной программе Республики Крым  
«Охрана окружающей среды и рационального использования  
природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы

**Сведения о показателях (индикаторах) Государственной программы Республики Крым «Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы и их значениях**

1	Показатель (индикатор) (наименование)	Единица измерения	Значение показателей:				
			2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подпрограмма 1. «Регулирование качества окружающей среды Республики Крым»</b>							
1	Показатель 1. «Объем выбросов загрязняющих атмосферу веществ, от стационарных источников ПАО «Крымский содовый завод», АО «Бром» и АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	тонн/год	8574,782	8249,52	8157,71	7753,84	7524,95
2.	Показатель 2. «Снижение объемов образования отходов в том числе: АО «Бром»; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	кг/тн тонн/год	0 0	0 0	0 3000	10,5 3000	10,5 3000
3.	Показатель 3. «Доля утилизированных биологических отходов медицинского происхождения в общем объеме образования таких отходов»	%	0	0	10	60	80
4.	Показатель 4. Объем собранных (перевезенных) отходов производства	тонн/год	0	0	0	750	4500
5.	Показатель 5. «Объем переработанных в сырье отходов полимеров»	тонн	0	0	0	0	2120
6.	Показатель 6. «Количество собранных и обезвреженных опасных (ртутьсодержащих) отходов в составе коммунальных бытовых отходов»	тыс. ед.	0	0	0	5	15
7.	Показатель 7. «Площадь рекультивированных земель»	га	0	0	0,478	0,132	0,808
<b>Подпрограмма 2. «Сохранение биологического разнообразия Республики Крым»</b>							
8.	Показатель 8. «Доля особо охраняемых природных территорий, имеющих установленные границы, к общему количеству особо охраняемых природных территорий Республики Крым»	%	24,8	24,8	24,8	41,3	100
<b>Подпрограмма 3. «Мониторинг окружающей природной среды Республики Крым»</b>							
9.	Показатель 9. «Количество постов наблюдений за загрязнением поверхностных вод Республики Крым»	ед.	0	0	0	0	5
10.	Показатель 10. «Количество новых постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха»	ед.	2	3	0	0	6

11.	Показатель 11. «Уровень загрязнения атмосферного воздуха в городах (кол-во случаев превышений ПДК)»	ед.	1856	1764	1520	1400	1050
12.	Показатель 12. «Уровень загрязнения поверхностных вод (кол-во случаев превышений ПДК)»	ед.	68	54	48	32	27
13.	Показатель 13. Количество пунктов наблюдения за состоянием подземных вод	ед.	130	130	165	165	165
<b>Подпрограмма 4 «Экологическое образование и воспитание населения Республики Крым»</b>							
14.	Показатель 14. «Количество мероприятий экологической направленности, проведенных на территории Республики Крым»	ед.	5	15	25	40	50
15.	Показатель 15. «Количество информационных материалов по экологии (брошюры, публикации в СМИ, интернет-изданиях и т.п.)»	ед.	1200	2000	2500	3000	3500
16.	Показатель 16. «Численность взрослого населения Республики Крым, участвующего в экологических акциях»	чел.	3000	5000	7000	10000	15000
17.	Показатель 17. «Численность участников детских конкурсов Республики Крым экологической направленности»	чел.	110	150	200	230	300
<b>Подпрограмма 5. «Развитие и рациональное использование минерально-сырьевого комплекса Республики Крым»</b>							
18.	Показатель 18. «Прирост запасов подземных вод»	тыс. м <sup>3</sup> /сутки	0	0,0	5,0	5,0	5,0
19.	Показатель 19. «Прирост запасов строительных песков»	млн. м <sup>3</sup>	5,0	0,0	5,0	20,0	20,0
20.	Показатель 20. «Количество ликвидированных (законсервированных) неэксплуатируемых скважин на воду, нефть и газ»	ед.	0	0	2	5	5
21.	Показатель 21. «Количество выявленных неучтенных и незаконно эксплуатируемых гидрогеологических скважин»	ед.	0	0	50	100	150
22.	Показатель 22. Количество месторождений (проявлений):	ед.					
	-сырья цементного (известняк, суглинок, мергель)		8	8	8	10	15
	- стекольные пески		1	1	1	2	4
	- пески строительные		9	9	9	17	21
	- песчано-гравийные смеси		1	1	1	4	10
	-камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня		144	144	144	146	146
23.	Показатель 23. Протяженность границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы Черного моря	км.	0	0	0	206	470



**Перечень основных мероприятий Государственной программы Республики Крым «Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы**

№ п/п	Наименование Подпрограммы/ основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый результат (краткое описание)	Последствия нереализации мероприятий
			начало	окончание		
<b>1.</b>	<b>Подпрограмма 1. «Регулирование качества окружающей среды Республики Крым»</b>					
1.1.	Модернизация производственного оборудования и очистных сооружений на промышленных предприятиях для снижения объема выбросов	ПАО «Крымский содовый завод»; АО «Бром»; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	2015	2017	Снижение потенциальных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников на 117,4 т/г	Увеличение уровня загрязнения атмосферного воздуха, увеличение себестоимости продукции
1.2.	Модернизация производственного оборудования для снижения объемов образования отходов производства	ПАО «Крымский содовый завод»; АО «Бром»; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	2015	2017	Уменьшение объема образования и размещения отходов в окружающей среде. Обеспечение экологически безопасного размещения отходов	Увеличение объема образования и размещения отходов в окружающей среде. Остановка производства из-за невозможности принимать отходы в накопителе-испарителе
1.3.	Создание мощностей по сбору, хранению, транспортировке и переработке отходов	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсь»; Органы местного самоуправления	2016	2017	Утилизация отходов медицинского происхождения, переработка полимерных отходов с выпуском готовой продукции	Накопление отходов медицинского происхождения, вероятность инфекционного загрязнения окружающей среды. Увеличение объемов накопления полимерных отходов в окружающей среде
1.4.	Разработка и внедрение системы сбора опасных (ртутьсодержащих) отходов от населения на территории городов Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсь»	2016	2017	Внедрение системы раздельного сбора опасных отходов, снижение объемов попадания соединений ртути в окружающей среде	Попадание соединений ртути в окружающую среду

1.5.	Рекультивация нарушенных земель (свалок и отработанных карьеров, в т.ч. разработка проектной документации)	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым; Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	2015	2017	Восстановление нарушенных земель	Невозможность использования нарушенных земель, негативное воздействие на окружающую среду свалок бытовых отходов
1.6.	Выполнение научно-исследовательских работ, направленных на ликвидацию накопленного экологического ущерба	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2017	2017	Определение объемов и способов рекультивации нарушенных и загрязненных земель	Нерациональное использование земельных участков
1.7.	Подготовка и издание Красной книги почв Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2017	Формирование перечня особо ценных и уникальных почв в Республике Крым	Деградация (потеря) при застройке или ином нецелевом их использовании
1.8.	Разработка проекта Стратегии экологической безопасности Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2016	Определение стратегических направлений в сфере охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым	Отсутствие научно обоснованных направлений стратегического развития Республики Крым в сфере устойчивого экологически безопасного социально-экономического развития Республики Крым
<b>2.</b>	<b>Подпрограмма 2. «Сохранение биологического разнообразия Республики Крым»</b>					
2.1.	Межевание 67 особо охраняемых природных территорий	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2017	Установление границ 67 особо охраняемых природных территорий общей площадью 79,2508 тыс. га	Повреждение или уничтожение уникальных биологических видов и среды их обитания
2.2.	Разработка Атласа ООПТ Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2016	Атлас ООПТ Республики Крым	Повреждение (потеря) ООПТ Республики Крым
2.3.	Разработка Схемы развития и размещения ООПТ Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2016	Схема развития и размещения ООПТ Республики Крым	Повреждение (потеря) ООПТ Республики Крым
2.4.	Подготовка и издание Красной книги Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2015	Обеспечение сохранности наиболее ценных видов объектов растительного, животного мира и грибов. Мониторинг редких видов и среды их	Полное исчезновение редких эндемичных видов растительного, животного мира и грибов. Утрата биоразнообразия

					обитания	
2.5.	Ведение государственного учета, государственного кадастра и государственного мониторинга объектов животного и растительного мира	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2017	Своевременное выявление, предупреждение и устранение последствий негативных процессов и явлений в окружающей среде позволит сохранять биологическое разнообразие и обеспечить научно обоснованное использование объектов животного и растительного мира	Невозможность учета экологической информации, полученной в результате выполнения мероприятий при подготовке проектов государственных программ рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, прогнозов социально-экономического развития, территориальных комплексных схем рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды и других целей
<b>3.</b>	<b>Подпрограмма 3 «Мониторинг окружающей природной среды Республики Крым»</b>					
3.1.	Модернизация подсистем мониторинга окружающей природной среды городских территорий и поверхностных водных ресурсов (приобретение и установка 6 стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха и 5 постов оперативного экологического контроля загрязнений и эксплуатационного состояния вод)	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственный комитет по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым	2017	2017	Получение оперативной достоверной информации об источниках и уровне загрязнения атмосферного воздуха и поверхностных водных ресурсов	Отсутствие оперативной достоверной информации об уровне загрязнения поверхностных водных ресурсов не позволит принимать управленческие решения, направленные на улучшение ситуации
3.2.	Научно-исследовательская работа «Определение мест расположения стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2017	Научное обоснование оптимальных мест расположения стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в городах Республики Крым	Невозможность получить репрезентативную достоверную информацию об уровне загрязнения атмосферного воздуха
3.3.	Разработка программ ведомственного локального мониторинга окружающей природной среды на предприятиях - основных загрязнителях окружающей природной среды	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; ООО «Титановые инвестиции»; ПАО «Крымский содовый завод»;	2015	2017	Получение оперативной достоверной информации о влиянии экологически опасных объектов на окружающую среду	Отсутствие оперативной и достоверной информации о негативном воздействии экологически опасных объектов не позволит принимать управленческие решения, направленные на улучшение

		АО «Бром»; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»; АП «Крымтеплоком-мунэнерго»				ситуации
3.4.	Мониторинг подземных вод по участкам недр местного значения на территории Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Ведение долгосрочных систематических наблюдений (уровень, дебит, химический состав) подземных вод в естественных и нарушенных условиях, региональное изучение условий формирования подземных вод основных эксплуатационных горизонтов (климатические и гидрогеологические факторы)	Невозможность подготовить прогноз уровней грунтовых вод по Равнинно-Крымскому артезианскому бассейну. Невозможность определения режима эксплуатации подземных вод в районах, где есть угроза засоления эксплуатируемого горизонта
3.5.	Государственный мониторинг состояния недр территории Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	- оценка характера изменения гидродинамических характеристик в естественных и природно-техногенных условиях территории Республики Крым на основе гидрогеологических наблюдений за дебитом, уровнем, химическим составом подземных вод с целью обеспечения эффективного и рационального использования водных ресурсов на территории Республики Крым; - оценка современного состояния и активности экзогенных геологических процессов территории Республики Крым по результатам проведения наблюдений за возникновением и развитием обвальных процессов; - подготовка регламентных и оперативных материалов о состоянии недр территории Республики Крым	Невозможность подготовить регламентные и оперативные материалы о состоянии недр территории Республики Крым
<b>4.</b>	<b>Подпрограмма 4. «Экологическое образование и воспитание населения Республики Крым»</b>					
4.1.	Организация и проведение конкурса «Наш	Министерство экологии	2015	2017	Воспитание бережного отношения к	Низкий уровень экологической

	дом – природа» среди дошкольников Республики Крым	и природных ресурсов Республики Крым			природе у подрастающего поколения	культуры у подрастающего поколения
4.2.	Организация и проведение республиканской экологической акции «Крым - регион экологической безопасности и чистоты». Ежегодное издание полиграфической продукции по итогам акции	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Привлечение населения к участию в экологических акциях при решении экологических проблем своего населенного пункта	Полная потеря культурного и природного разнообразия
4.3.	Организация и проведение экологических конференций, семинаров, форумов на базе Государственного автономного учреждения Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное автономное учреждение Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»	2015	2017	Определение путей решения экологических проблем Республики Крым, в т. ч. с использованием передового опыта	Экологический нигилизм впоследствии может привести к необратимым экологическим последствиям, которые, в свою очередь, приведут к экологическим катастрофам
4.4.	Подготовка и издание ежегодного доклада о состоянии и охране окружающей среды на территории Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Обеспечение свободного доступа к информации о состоянии окружающей среды Республики Крым	Отсутствие полной и достоверной информации о состоянии и охране окружающей среды
4.5.	Обеспечение освещения в средствах массовой информации деятельности Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым (проведение теле- и радиозфиров)	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Обеспечение открытости и прозрачности деятельности Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым, повышение уровня экологического сознания и просвещения населения	Отсутствие полной и достоверной информации о состоянии и охране окружающей среды, а также о загрязнении природных объектов
<b>5.</b>	<b>Подпрограмма 5. «Развитие и рациональное использование минерально-сырьевого комплекса Республики Крым»</b>					
5.1.	Обследование, ликвидация и консервация неэксплуатируемых скважин на воду, углеводороды	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Устранение и предотвращение опасных экологических последствий – загрязнение нефтепродуктами, подтопление, ухудшение гидрохимических характеристик подземных вод предотвращение загрязнения основных эксплуатационных водоносных горизонтов.	Загрязнение территории нефтью. Подтопление территорий, нерациональное использование подземных водных ресурсов
5.2.	Поисковые и оценочные работы на	Министерство экологии	2015	2017	Выявление месторождений	Импорт строительного песка из

	строительные пески в предгорной части Крыма и на Керченском полуострове	и природных ресурсов Республики Крым			строительных песков с суммарными прогнозными ресурсами до 50 млн. м <sup>3</sup> . Привлечение инвестиций для дальнейшей разработки разведанных участков путем реализации прав пользования новыми открытыми участками недр через аукционы.	других регионов России или зарубежья, что увеличивает стоимость строительства. Разработка песка на шельфе Черного моря, связанная с негативными экологическими последствиями
5.3.	Переоценка запасов подземных вод. Поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Прирост запасов питьевых подземных вод. Обеспечение потребности населения Джанкойского, Нижнегорского, Красноперекоевского, Кировского, Сакского и Черноморского районов, городов Симферополь, Красноперекоевск, Судак качественной питьевой водой	Риски срыва гарантированного обеспечения питьевой водой населения, ухудшение качества подземных вод (их гидрохимических характеристик), увеличение минерализации подземных вод и истощение их запасов
5.4.	Инвентаризация гидрогеологических скважин, пробуренных на территории Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Выявление незаконно пробуренных и эксплуатируемых гидрогеологических скважин. Предотвращение ухудшения качества подземных вод (их гидрохимических характеристик)	Риски ухудшения качества подземных вод (их гидрохимических характеристик). Увеличение минерализации подземных вод
5.5	Оценка современного состояния ресурсной базы твердых полезных ископаемых на территории Республики Крым. Подготовка рекомендаций по освоению и изучению участков недр в соответствии с задачами социально-экономического развития региона	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Воспроизводство минерально-сырьевой базы ТПИ методами актуализации и ревизионной оценки минерально-сырьевой базы месторождений ТПИ на территории Республики Крым: сырье цементное (известняк, суглинок, мергель), стекольные пески, пески строительные, песчано-гравийные смеси, камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня для включения объектов в государственный баланс запасов; Разработка рекомендаций по проведению дальнейших геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые на территории Республики Крым: сырье цементное (известняк, суглинок, мергель),	Невозможность подготовки рекомендаций по освоению и изучению участков недр в соответствии с задачами социально-экономического развития региона

					стекольные пески, пески строительные, песчано-гравийные смеси, камни облицовочные и строительные для производства бута и щебня	
<b>6.</b>	<b>Мероприятия, не вошедшие в подпрограммы</b>					
6.1.	Руководство и управление в сфере экологии и природных ресурсов Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2016	2017	Выполнение функций в области водных отношений, атмосферного воздуха, экологической экспертизы, обращения с отходами, охраны и использования особо охраняемых природных территорий, в сфере регулирования отношений в области недропользования, охраны и использования объектов животного мира и среды их обитания, лесных отношений, земельных отношений, государственного мониторинга окружающей среды и прочих	
6.2.	Финансовое обеспечение деятельности государственных бюджетных и автономных учреждений Республики Крым	Государственные бюджетные и автономные учреждения Республики Крым, подведомственные Министерству экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2017	Организация и осуществление региональных и межмуниципальных программ и проектов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности	
6.3.	Определение границ водоохранной зоны (ВОЗ) и прибрежной защитной полосы (ПЗП) Черного моря на территории Республики Крым	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	2015	2016	Соблюдение ограничений на ведение хозяйственной деятельности в пределах водоохранной и прибрежной защитной зоны Черного моря протяженностью примерно 676 км	Отсутствие водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы приведет к ухудшению экологического состояния прибрежной акватории Черного моря

Приложение 3  
к Государственной программе Республики Крым  
«Охрана окружающей среды и рационального использования  
природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы

**Сведения об основных мерах правового регулирования в сфере реализации Государственной программы**

№	Вид нормативного правового акта	Основные положения нормативного правового акта	Ответственный исполнитель и соисполнители	Ожидаемые сроки принятия
1	2	3	4	5
	Подпрограммы государственной программы			
	Подпрограмма 1			
	Подпрограммой 1 не предусматривается	-	-	-
	Подпрограмма 2			
	Подпрограммой 2 не предусматривается	-	-	-
	Подпрограмма 3			
	Подпрограммой 3 не предусматривается	-	-	-
	Подпрограмма 4			
	Подпрограммой 4 не предусматривается	-	-	-
	Подпрограмма 5			
	Подпрограммой 5 не предусматривается	-	-	-



Приложение 4  
к Государственной программе Республики Крым  
«Охрана окружающей среды и рационального использования  
природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы

**Прогноз сводных показателей государственных заданий на оказание государственных услуг (работ) государственными учреждениями по Государственной программе**

Код государственной услуги (работы) № п/п	Наименование государственной услуги (работы), показателя объема услуги, Подпрограммы	Сводное значение показателя объема услуги (работ)					Расходы республиканского бюджета на оказание государственной услуги (работы) (тыс. рублей)				
		2015	2016	2017	...	...	2015	2016	2017	...	...
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Подпрограмма 1										
	Подпрограммой 1 не предусматривается										
	Подпрограмма 2										
	Подпрограммой 2 не предусматривается										
	Подпрограмма 3										
	Подпрограммой 3 не предусматривается										
	Подпрограмма 4										
	Подпрограммой 4 не предусматривается										
	Подпрограмма 5										
	Подпрограммой 5 не предусматривается										

Приложение 5  
к Государственной программе Республики Крым  
«Охрана окружающей среды и рационального использования  
природных ресурсов Республики Крым» на 2015-2017 годы

**Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов на реализацию целей Государственной программы  
по источникам финансирования**

Статус	Ответственный исполнитель	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, мероприятий	Источник финансирования (наименования источников финансирования)	Оценка расходов по годам реализации Государственной программы (тыс. рублей)		
				2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6	7
Государственная программа		Охрана окружающей среды и рационального использования природных ресурсов Республики Крым на 2015-2017 годы	всего,	101517,9	658530,5	1528219,46
			в т. ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет	40701,3	111036,1	707100,4
			бюджет Республики Крым	44216,6	427447,2	659195,72
Подпрограмма 1		Регулирование качества окружающей среды Республики Крым	всего,	12200,0	230347,2	943769,54
			в т. ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет	0,0	60000,0	600000,0
			бюджет Республики Крым	0,0	53500,0	186046,2
Основное мероприятие 1.1.		Модернизация производственного оборудования и очистных сооружений на промышленных предприятиях для снижения объема выбросов	всего,	4100,0	648,0	558,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.1.1.	ПАО «Крымский содовый завод»	Замена пылегазоочистного оборудования в цехе № 3 производства минеральных солей на ПАО «Крымский содовый завод»	всего,	2000,0	0,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.1.2.	ПАО «Крымский содовый завод»	Монтаж и ввод в эксплуатацию установки термокаталитической для очистки выбросов карбоколонны в цехе по производству натрия двууглекислого и натрия хлористого на	всего,	2000,0	0,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0

		ПАО «Крымский содовый завод»	внебюджетные средства	2000,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.1.3.	АО «Бром»	Реконструкция производства брома технического (цех № 1) АО «Бром»	всего,	0,0	558,0	558,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	558,0	558,0
Мероприятие 1.1.4.	АО «Бром»	Реконструкция пылеосадочной камеры (РСЦ) на АО «Бром»	всего,	0,0	90,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	90,0	0,0
Мероприятие 1.1.5.	АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	Реконструкция автовесовой № 2 с заменой аспирационной установки АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	всего,	100,0	0,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	100,0	0,0	0,0
Основное мероприятие 1.2.		Модернизация производственного оборудования для снижения объема образования отходов производства	всего,	8000,0	116169,2	135985,34
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	8000,0	116169,2	135985,34
Мероприятие 1.2.1.	АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	Замена цепной завесы на вращающейся печи №2 на АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	всего,	8000,0	0,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	8000,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.2.2.	АО «Бром»	Установка центрифуги на стадии фильтрации бромистого кальция для дополнительной отмывки шлама (цех №2) АО «Бром»	всего,	0,0	75,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0
			внебюджетные средства	0,0	75,0	0
Мероприятие 1.2.3.	АО «Бром»	Ремонт ограждающих дамб шламонакопителя и разделительной дамбы оз. Старое, АО «Бром»	всего,	0,0	60,0	150
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	60,0	150,0
Мероприятие 1.2.4.	ПАО «Крымский содовый завод»	Строительство производства твердого хлористого кальция мощностью 20 тыс. тонн/год на	всего,	0,0	116034,2	135835,34
			в т. ч.:			

		ПАО «Крымский содовый завод»	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	116034,2	135835,34
Основное мероприятие 1.3.		Создание мощностей по переработке отходов	всего,	0,0	42500,0	17000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	42500,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	17000,0
Мероприятие 1.3.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсь»	Приобретение специального транспорта и оборудования для сбора, хранения, транспортировки и утилизации промышленных (опасных) отходов	всего,	0,0	15000,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	15000,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.3.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсь»	Приобретение и внедрение оборудования для сбора, обезвреживания и утилизации медицинских отходов, в т. ч.: инсинератор, установка типа «форсаж 2М», спецтранспорт для сбора и транспортировки медицинских отходов, системы обеззараживания медицинских отходов (10 ед.)	всего,	0,0	27500,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	27500,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.3.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсь»	Приобретение и внедрение оборудования по переработке отходов полимеров (ПЭТ-бутылка, пленка и т.п.)	всего,	0,0	0,0	17000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	17000,0
Мероприятие 1.4.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Государственное унитарное предприятие Республики Крым «Крымэкоресурсь»	Разработка и внедрение системы сбора ртутьсодержащих отходов от населения на территории городов Республики Крым	всего,	0,0	8000,0	5000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	8000,0	5000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Основное мероприятие 1.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым; АО «Бахчисарайский	Рекультивация нарушенных земель (свалок и отработанных карьеров)	всего,	100,0	60030,0	748224,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	60000,0	600000,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	148044,0
			внебюджетные средства	100,0	30,0	180,0

	комбинат «Стройиндустрия»					
Мероприятие 1.5.1.	АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»	Рекультивация отработанного карьера с засыпкой выработанного пространства пылью цементной из вращающихся печей	всего,	100,0	30,0	180,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	100,0	30,0	180,0
Мероприятие 1.5.2.	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым	Рекультивация свалок, Республика Крым	всего,	0,0	60000,0	600000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	60000,0	600000,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.5.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка проекта рекультивации карьера на отработанном месторождении пыльных известняков в районе с. Сусанино Первомайского района	всего,	0,0	0,0	19197,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	19197,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.5.4.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка проекта рекультивации карьера на отработанном месторождении пыльных известняков в районе с. Алексеевское Первомайского района	всего,	0,0	0,0	19802,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	19802,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.5.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка проекта рекультивации карьера на отработанном дальнем месторождении пыльных известняков в границах с. Краснокаменское	всего,	0,0	0,0	9639,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	9639,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.5.6.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка проекта рекультивации карьера на отработанном месторождении пыльных известняков в районе с. Ленское Черноморского района	всего,	0,0	0,0	36980,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	36980,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.5.7.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка проекта рекультивации карьера на отработанном месторождении пыльных известняков в границах с. Северное Черноморского района	всего,	0,0	0,0	13334,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	13334,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.5.8.	Министерство экологии и природных ресурсов	Разработка проекта рекультивации карьера на отработанном Северо-Журавлевском	всего,	0,0	0,0	49092,0
			в т. ч.:			

	Республики Крым	месторождения пильных известняков Первомайского района	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	49092,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Основное мероприятие 1.6.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Выполнение научно-исследовательских работ, направленных на ликвидацию накопленного экологического ущерба	всего,	0,0	0,0	35002,2
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	31002,2
			внебюджетные средства	0,0	0,0	4000,0
Мероприятие 1.6.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Инвентаризация земель, нарушенных при проведении работ, связанных с эксплуатацией месторождений твердых полезных ископаемых, и разработка мероприятий по их рекультивации	всего,	0,0	0,0	13966,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	13966,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.6.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Научно-исследовательская работа «Инвентаризация загрязненных земель и разработка мероприятий по их рекультивации»	всего,	0,0	0,0	13536,2
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	9536,2
			внебюджетные средства	0,0	0,0	4000,0
Мероприятие 1.6.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Научно-исследовательская работа «Оценка влияния шламов ГП «Сакский химзавод» и определение путей их обезвреживания»	всего,	0,0	0,0	7500,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	7500,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.7.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Подготовка и издание Красной книги почв Республики Крым	всего,	0,0	2000,0	2000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	2000,0	2000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 1.8.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка проекта Стратегии экологической безопасности Республики Крым	всего,	0,0	1000,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	1000,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Подпрограмма 2		Сохранение биологического разнообразия Республики Крым	всего,	1015,18	49100,0	81884,82
			в т. ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	67271,6
			бюджет Республики Крым	815,18	49100	14613,22

			внебюджетные средства	200,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Межевание 67 особо охраняемых природных территорий	всего,	0,0	46001,74	80956,56
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	67271,6
			бюджет Республики Крым	0,0	46001,74	13684,96
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка атласа ООПТ Республики Крым	всего,	0,0	600,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	600,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Разработка Схемы развития и размещения ООПТ Республики Крым	всего,	0,0	1570,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	1570,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.4.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Подготовка и издание Красной книги Республики Крым	всего,	1015,18	0,0	0,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	815,18	0,0	0,0
			внебюджетные средства	200,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Ведение государственного учета, государственного кадастра и государственного мониторинга объектов животного мира	всего,	0,0	464,13	464,13
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	464,13	464,13
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 2.6.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Ведение государственного учета, государственного кадастра и государственного мониторинга объектов растительного мира	всего,	0,0	464,13	464,13
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	464,13	464,13
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Подпрограмма 3		Мониторинг окружающей природной среды Республики Крым	всего,	17600,0	16700,0	163000,0
			в т. ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет	5000,0	5000,0	5000,0
			бюджет Республики Крым	8600,0	8700,0	154000,0
			внебюджетные средства	4000,0	3000,0	4000,0
Основное	Министерство экологии и	Модернизация подсистем мониторинга	всего,	0,0	0,0	145000,0

мероприятие 3.1.	природных ресурсов Республики Крым; Государственный комитет по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым	окружающей природной среды	в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	145000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 3.1.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Модернизация подсистем мониторинга окружающей природной среды (приобретение и установка 6 стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха)	всего,	0,0	0,0	65000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	65000,0
Мероприятие 3.1.2.	Государственный комитет по водному хозяйству и мелиорации Республики Крым	Модернизация подсистем мониторинга окружающей природной среды (приобретение и установка 5 постов оперативного экологического контроля загрязнений и эксплуатационного состояния вод)	всего,	0,0	0,0	80000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	80000,0
Мероприятие 3.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Научно-исследовательская работа «Определение мест расположения стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории Республики Крым» (технические проекты)	всего,	0,0	100,0	400,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	100,0	400,0
Мероприятие 3.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; ООО «Титановые инвестиции»; ПАО «Крымский содовый завод»; АО «Бром»; АО «Бахчисарайский комбинат «Стройиндустрия»; Симферопольская ТЭЦ; АП «Крымтеплокоммунэнерго»	Разработка программ ведомственного локального мониторинга окружающей природной среды на предприятиях - основных загрязнителях окружающей природной среды	всего,	4000,0	3000,0	4000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 3.4.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Мониторинг подземных вод по участкам недр местного значения на территории Республики Крым	всего,	8600,0	8600,0	8600,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	8600,0	8600,0	8600,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0



Мероприятие 3.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Государственный мониторинг состояния недр территории Республики Крым	всего,	5000,0	5000,0	5000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	5000,0	5000,0	5000,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Подпрограмма 4		Экологическое образование и воспитание населения Республики Крым	всего,	1200,0	1200,0	1200,0
			в т. ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	1000,0	1000,0	1000,0
			внебюджетные средства	200,0	200,0	200,0
Мероприятие 4.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Организация и проведение конкурса «Наш дом – природа» среди дошкольников Республики Крым	всего,	50,0	50,0	50,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	50,0	50,0	50,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 4.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Организация и проведение республиканской экологической акции «Крым - регион экологической безопасности и чистоты». Ежегодное издание полиграфической продукции по итогам акции	всего,	200,0	200,0	200,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	200,0	200,0	200,0
Мероприятие 4.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым; ГАУ Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»	Организация и проведение экологических конференций, семинаров, форумов на базе ГАУ Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»	всего,	700,0	700,0	700,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	700,0	700,0	700,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 4.4.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Подготовка и издание ежегодного доклада о состоянии и охране окружающей среды на территории Республики Крым	всего,	200,0	200,0	200,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	200,0	200,0	200,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 4.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Обеспечение освещения в средствах массовой информации деятельности Министерства экологии и природных ресурсов Республики Крым (проведение теле- и радиозэфиров)	всего,	50,0	50,0	50,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	50,0	50,0	50,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0

Подпрограмма 5		Развитие и рациональное использование минерально-сырьевого комплекса Республики Крым	всего,	22084,82	106000,0	85000,0
			в т. ч. по отдельным источникам финансирования:			
			федеральный бюджет	10000,0	10000,0	10000,0
			бюджет Республики Крым	12084,82	96000,0	75000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Обследование, ликвидация и консервация неэксплуатируемых скважин на воду, нефть, природный газ	всего,	4000,0	5000,0	5000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	4000,0	5000,0	5000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Поисковые и оценочные работы на строительные пески в предгорной части Крыма и на Керченском полуострове	всего,	2000,0	4000,0	2000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	2000,0	4000,0	2000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Основное мероприятие 5.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод. Поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды	всего,	3084,82	77000,0	59000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	3084,82	77000,0	59000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод Чеботарского и Ивановского водозаборов в Сакском районе	всего,	1216,71	26000,0	10000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	1216,71	26000,0	10000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.2.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод Субашского водозабора в Кировском районе	всего,	0,0	2000,0	2000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	2000,0	2000,0
			внебюджетные средства			
Мероприятие 5.3.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод Просторненского, Нежинского и Новогригорьевского водозаборов в Джанкойском и Нижнегорском районах	всего,	1401,0	7000,0	7000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	1401,0	7000,0	7000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.4.	Министерство экологии и природных ресурсов	Поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды в среднемиоценовых отложениях в	всего,	467,11	7000,0	6000,0
			в т. ч.:			

	Республики Крым	Черноморском районе Республики Крым	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	467,11	7000,0	6000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод Воронцовского водозабора в Красноперекопском районе Республики Крым	всего,	0,0	4000,0	3000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	4000,0	3000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.6.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Поисковые и оценочные работы на питьевые подземные воды в районе с. Ишунь для водоснабжения жителей г. Красноперекопск качественной питьевой водой	всего,	0,0	4000,0	5000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	4000,0	5000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.7.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод Бештерек-Зуйского водозабора в Симферопольском районе Республики Крым	всего,	0,0	20000,0	20000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	20000,0	20000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.8.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод Караджа-Карагачского, Сууксинского, Судакского водозабора земли г. Судака Республики Крым	всего,	0,0	5000,0	5000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	5000,0	5000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.3.9.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Переоценка запасов подземных вод горного Крыма (родниковый сток участков Восточный и Кировский 2-3, верхнеюрского водоносного горизонта) земли г. Судака Республики Крым	всего,	0,0	2000,0	1000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	2000,0	1000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.4.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Инвентаризация гидрогеологических скважин, пробуренных на территории Республики Крым	всего,	3000,0	10000,0	9000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0
			бюджет Республики Крым	3000,0	10000,0	9000,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 5.5.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Оценка современного состояния ресурсной базы твердых полезных ископаемых на территории Республики Крым. Подготовка рекомендаций по освоению и изучению участков недр в соответствии с задачами социально-экономического развития	всего,	10000,0	10000,0	10000,0
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	10000,0	10000,0	10000,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0

		региона				
Мероприятия, не вошедшие в подпрограммы		Руководство и управление в сфере экологии и природных ресурсов Республики Крым, расходы на финансовое обеспечение деятельности государственных бюджетных и автономных учреждений Республики Крым; Определение границ водоохранной зоны (ВОЗ) и прибрежной защитной полосы (ПЗП) Черного моря на территории Республики Крым	всего,	47417,9	255183,3	253365,1
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	25701,3	36036,1	24828,8
			бюджет Республики Крым	21716,6	219147,2	228536,3
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0
Мероприятие 6.1.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Руководство и управление в сфере экологии и природных ресурсов Республики Крым	всего,		124204,7	132822,3
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет		10926,2	10828,8
			бюджет Республики Крым		113278,5	121993,5
			внебюджетные средства		0,0	0,0
Мероприятие 6.2.	- Государственное автономное учреждение Республики Крым «Управление особо охраняемыми природными территориями Республики Крым»; - Государственное автономное учреждение Республики Крым «Учебно-научный центр Республики Крым по экологии и природным ресурсам»; - Государственное автономное учреждение Республики Крым «Центр лабораторного анализа и технических измерений»; - Государственное бюджетное учреждение Республики Крым «Территориальный фонд геологической информации»;	Финансовое обеспечение деятельности государственных бюджетных и автономных учреждений Республики Крым	всего,	30617,9	119868,7	120542,8
			в т. ч.:			
			федеральный бюджет	8901,3	14000,0	14000,0
			бюджет Республики Крым	21716,6	105868,7	106542,8
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0

	- Государственное бюджетное учреждение Республики Крым «Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых»					
Мероприятие 6.3.	Министерство экологии и природных ресурсов Республики Крым	Определение границ водоохранной зоны (ВОЗ) и прибрежной защитной полосы (ПЗП) Черного моря на территории Республики Крым	всего,	16800,0	11109,9	0,0
			в т.ч.:			
			федеральный бюджет	16800,0	11109,9	0,0
			бюджет Республики Крым	0,0	0,0	0,0
			внебюджетные средства	0,0	0,0	0,0