

ЗАКЛУЧЕНИЕ

Пермский край образован 1 декабря 2005 года в результате объединения Пермской области и Коми-Пермяцкого автономного округа. Регион обладает выгодным географическим положением и традиционно высоким природным, промышленным и человеческим потенциалом.

Пермский край занимает площадь – 160,2 тыс. кв. км (0,94 % от площади Российской Федерации).

Ресурсный потенциал края складывается из следующих составляющих: земля, вода, лес, полезные ископаемые (нефть, газ, ресурсы горно-химического сырья, черные, редкие и благородные металлы, минерально-строительные ресурсы и др.).

Экономика региона носит выраженный промышленный характер. Отраслями специализации края являются: добыча нефти и производство нефтепродуктов, химическое производство, металлургическое производство, целлюлозно-бумажное производство, производство древесины и изделий из дерева.

Промышленный каркас края составляют 9 муниципальных образований (гг. Пермь, Березники, Соликамск, Губаха, Добрянский, Краснокамский, Кунгурский, Чайковский, Чусовской муниципальные районы) и окружающая их промышленная периферия.

Население Пермского края составляет 8,81 % населения Приволжского федерального округа. Динамика численности населения с 2012 по 2016 гг. приведена в таблице 1.

Под воздействием повышенного уровня загрязнения атмосферного воздуха находится 48,0 % населения края. Причинами возникновения в воздушном бассейне повышенных концентраций загрязняющих веществ этилбензола, фенола, аммиака, диоксида азота и др. являются сосредоточение основного производственного потенциала в крупных городах края, устойчивый рост автомобильного транспорта в

сочетании с отставанием развития современной дорожно-транспортной инфраструктуры.

Одним из негативных факторов изменения гидрохимического состояния поверхностных водных объектов является их прямое загрязнение сточными водами, 23,1 % которых являются загрязненными.

Особую проблему составляет загрязнение почв. На территории края накоплено – 817,4 млн. т отходов производства и потребления, являющихся серьезным фактором негативного воздействия на окружающую среду и население. В государственном реестре объектов размещения отходов (далее – ГРОРО) зарегистрировано 88 объектов размещения отходов. Большинство из них (73 объекта) принадлежат предприятиям и являются объектами размещения отходов, образовавшихся непосредственно от деятельности этих предприятий. На территории Пермского края находится 13 межмуниципальных объектов захоронения отходов, имеющих лицензию на осуществление деятельности по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности и включенных в ГРОРО. С 1 июля 2016 года лицензии на осуществление деятельности по обращению с отходами I-IV классов опасности имеют 224 хозяйствующих субъекта.

Основные показатели воздействия на окружающую среду Пермского края за период 2012-2016 годы приведены в таблице 2.

На территории Пермского края функционируют 283 особо охраняемых природных территории (ООПТ) регионального значения, занимающих площадь 1 244,47 тыс. га. Сведения обо всех ООПТ регионального значения внесены в государственный кадастр недвижимости как о зонах с особыми условиями использования территорий. Самым распространенным фактором антропогенного воздействия является неорганизованная рекреация. К изменениям в экосистемах приводят рубки леса, развитие

Таблица 1

Среднегодовая численность населения Пермского края за период 2012-2016 годы, тыс. чел.

| Наименование показателя | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Среднегодовая численность населения | 2 632,8 | 2 636,0 | 2 636,2 | 2 635,7 | 2 634,4 |

Таблица 2

Основные показатели воздействия на окружающую среду Пермского края за период 2012-2016 годы

| Наименование показателя | Единица измерения | 2012 г. | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. | 2016 г. |
|--|---------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Выброс загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников | тыс. т | 343,7 | 368,0 | 312,5 | 298,6 | 308,9 |
| Выброс загрязняющих веществ в атмосферу от автотранспорта | тыс. т | 213,7 | 268,2 | 269,4 | 287,5 | 300,3 |
| Сброс загрязненных сточных вод | млн. м ³ | 406,9 | 410,47 | 397,8 | 382,98 | 357,77 |
| Сброс загрязняющих веществ со сточными водами | тыс. т | 756,7 | 863,9 | 637,41 | 848,95 | 1 086,19 |
| Количество накопленных отходов производства и потребления | млн. т | 782,4 | 749,9 | 778,3 | 817,7 | 817,4 |
| Количество отходов производства и потребления, ежегодно размещаемых в окружающей среде | млн. т | 23,3 | 23,1 | 28,9 | 27,2 | 23,3 |
| Доля ежегодного использования и обезвреживания отходов в общем объеме образуемых отходов | % | 43,8 | 41,8 | 33,9 | 39,2 | 45,9 |
| Площадь особо охраняемых природных территорий федерального, регионального, местного значения | тыс. га | 1 535,6 | 1 534,0 | 1 535,1 | 1 537,3 | 1 539,3 |

транспорта, ведение сельского хозяйства. В целях сохранения природных комплексов и объектов организован ежегодный мониторинг их состояния, обустройство. Завершены работы по созданию в Пермском крае первого природного парка кластерного типа на территории Гремячинского, Горнозаводского, Красновишерского, Чусовского муниципальных районов, Лысьвенского городского округа.

На территории края выявлено 2 832 мест обитания «краснокнижных» видов, в целях сохранения которых издана Красная книга животных, растений и других организмов Пермского края. Под особую охрану взято 345 видов животного и растительного мира. С 2007 года в регионе проводится учет (выявление), сбор и анализ данных о редких и находящихся под угрозой исчезновения почвах.

Экологическая политика в Пермском крае, направленная на повышение уровня экологической безопасности, сохранение природных объектов, реализуется через законодательную деятельность, экологический мониторинг, планирование и реализацию природоохранных мероприятий, государственный экологический надзор и государственную экологическую экспертизу объектов регионального уровня.

Система природоохранных норм и требований региона сформирована в законах Пермского края «Об охране окружающей среды», «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», в постановлениях Правительства Пермского края, регулирующих вопросы управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, сохранения редких видов животного и растительного мира, редких и находящихся под угрозой исчезновения почв, ведения кадастров отходов и др.

Финансирование мероприятий по охране окружающей среды и рациональному природопользованию осуществлялось в 2016 году в рамках подпрограммы «Охрана окружающей среды» государственной программы Пермского края «Воспроизводство и использование природных ресурсов», утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 3 октября 2013 г. № 1330-п, а также муниципальных программ. Объем финансирования из краевого бюджета в 2016 году на выполнение природоохранных мероприятий составил 16,1 млн. руб. Объем финансирования природоохранных мероприятий муниципальных программ – 241,7 млн. руб.