



ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

за 2018 год

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АРХАНГЕЛЬСКОЙ
ОБЛАСТИ «ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ»

ДОКЛАД

СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

за 2018 год



Государственное бюджетное учреждение
Архангельской области

**ЦЕНТР ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

АРХАНГЕЛЬСК

2019 г.

Заключение

Архангельская область - один из индустриальных регионов России. В структуре экономики страны область выделяется лесным комплексом, судостроением и рыбной промышленностью.

Наибольший вклад в валовый региональный продукт Архангельской области вносят лесопромышленный комплекс, включая лесное хозяйство, транспорт и логистика, торговля, строительство и судостроение. Суммарно 5 крупнейших секторов экономики области формируют около 2/3 всего валового регионального продукта Архангельской области.

Состояние загрязнения атмосферы за год в городах по сравнению с предыдущим годом в целом ухудшилось. Уровень загрязнения атмосферы в 2018 году в Архангельске был повышенный. Было зафиксировано случаи высокого загрязнения атмосферного воздуха бенз(а)пиреном, сероводородом и оксидом углерода. В Коряжме фиксировались превышения среднесуточных предельно-допустимых концентраций по диоксиду азота, оксиду азота, оксиду углерода сероводороду. Случаев экстремально высокого уровня загрязнения атмосферного воздуха не отмечалось. В Новодвинске и Северодвинске уровень загрязнения в 2018 году был низким, средние за год концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городов были ниже санитарных норм.

В 2018 году валовый выброс загрязняющих веществ по территории Архангельской области составил 267,03 тыс. т, в том числе: от стационарных источников – 150,63 тыс. т (56,4 %) и от передвижных источников (автотранспорт, ж/д транспорт) – 116,40 тыс. т (43,6 %). К уровню 2017 года выброс вредных (загрязняющих) увеличился на 10,8 тыс. т. (4,04 %), в том числе от стационарных источников уменьшился на 300 т (0,2 %), а от передвижных источников увеличился на 11,1 тыс. т (9,5 %) Это связано с увеличением количества зарегистрированного автомобильного транспорта в 2018 году.

По данным государственной статистической отчетности за 2018 год в целом по предприятиям Архангельской области сброшено в поверхностные водные объекты в объеме 653,94 млн. м³, уменьшение сброса сточных вод составило 9,95 млн. м³ или 1,5 % к прошлому году.

В 2018 году в целом по области уменьшился сброс по азоту аммонийному (53,45 %), алкилсульфонату натрия (в техническом препарате) (100 %) вновь (АСПАВ), алюминию (7,01 %), БПК (21,11 %), взвешенным веществам (5,41 %), меди (34,36 %), метанолу (3,4 %), нефтепродуктам (36,4 %), никелю (14,5 %), нитратам (2,88 %), сульфатам (387,58 %), сухому остатку (62,13 %), фосфатам (46,91 %), хлоридам (94,13 %), ХПК (1,78 %), хромю трехвалентному (163,34 %), хромю шестивалентному (16,43 %), цинку (42,77 %).

В то же время в целом по области увеличился сброс по ванадию (68,84 %), железу (1,47 %), кадмию (38,3 %), марганцу (39,14 %), нитритам (33,95 %), свинцу (45,22 %), СПАВ (16,11 %), фенолам (9,88 %), формальдегиду (4,5 %).

Сброс по ртути остался на прежнем уровне (отсутствие сброса в сточных водах).

Радиационная обстановка на территории Архангельской области в 2018 году оставалась стабильной, концентрация радионуклидов техногенного происхождения в атмосферном воздухе, поверхностных водах суши и моря не превышала предельно-допустимых концентраций для населения по НРБ-99/2009.

Среднемесячные значения мощности дозы гамма-излучения во всех пунктах наблюдения Архангельской области, в том числе по данным постов автоматического контроля гамма-излучения АТ АСКРО, на станциях, расположенных в 100-км зоне вокруг радиационно опасных объектов г. Северодвинска, в течение 2018 года варьировались в пределах от 0,08 до 0,26 мкЗв/ч, что соответствует пределам колебаний естественного гамма-фона.

За 2018 год образовалось 76 917,527 тыс. т отходов пяти классов опасности, что на 2 333,242 тыс. т или 3,1% больше, чем в 2017 году. Основной вклад в образование отходов

внесли предприятия по добыче полезных ископаемых, доля отходов которых составляет 96,0 % от общего количества образованных отходов в Архангельской области. На втором месте стоят обрабатывающие производства.

На территории области в 2018 году захоронено 29 115,776 тыс. т отходов, что составляет 37,9 % от всех образовавшихся отходов. Большая часть захороненных отходов составляют отходы IV и V класса опасности.

Оценивая сложившуюся экологическую ситуацию, можно выделить ряд проблем, характерных для Архангельской области:

- экологическая опасность загрязнения окружающей среды от неорганизованного хранения отходов производства и потребления;
- загрязнение водных объектов, в том числе сбросами промышленных предприятий, организаций коммунального хозяйства;
- недостаточное обеспечение населения качественной питьевой водой;
- повышенное содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городов;
- накопление лесных насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью.

Для решения указанных экологических проблем различными ведомствами и организациями проводится работа по сохранению и охране окружающей среды. Реализация данной работы осуществляется на территории Архангельской области через ряд государственных и муниципальных программ различного уровня. В 2018 году совокупные затраты бюджетной системы на реализацию государственной программы Архангельской области «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов Архангельской области (2014-2024 годы)» составили 167,008 млн. руб.