

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <https://stuservis.ru/glava-diploma/41359>

**Тип работы:** Глава диплома

**Предмет:** Экология

-

## Раздел 4 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

### 4.1 Государственная политика в области экологической безопасности

Основные принципы экологической безопасности, согласно Федеральному закону ФЗ №7; «Экологическая доктрина РФ, постановление правительства о экологическом развитии до 2030» от 18 декабря 2012 г:

- а) принцип соблюдения прав человека на благоприятную окружающую среду;
- б) принцип обеспеченности благоприятными условиями жизнедеятельности человека;
- в) принцип научного обоснованного сочетания экологической, экономической и социального интереса человека, общества и государства для целей устойчивого развития и для обеспечения человека благоприятными условиями окружающей среды и его экологической безопасности;
- г) принцип, включающий охрану, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов в качестве необходимых условий обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности;
- д) принцип приоритетности сохранения естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов;
- е) принцип несения персональной ответственности федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления за обеспечение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности на подведомственных территориях;
- ж) принцип презумпции экологической опасности планируемых экономических и иных видов деятельности;
- з) обязательная оценка намечаемого воздействия на окружающую среду при принятии решений об осуществлении экономической и иной деятельности;
- и) запрет на осуществление экономической и иной деятельности, последствия влияния которой не могут быть предсказуемыми для окружающей среды. Запрет на реализацию проектов, приводящих к деградации экологических систем, к уничтожению генетического фонда растений, животных и других организмов.
- к) обеспечить соответствие экономической и иной деятельности с установленным нормам и требованиям в сфере охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности;
- л) соблюдать права каждого человека для получения достоверной информации о состоянии окружающей среды;
- м) непосредственное участие граждан при принятии решений, которые касаются напрямую их прав на благоприятную окружающую среду;
- н) персональная ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации об охране окружающей среды;
- о) принцип полного возмещение вреда, который причинен окружающей среде;
- п) принцип прямого участие граждан, общественных и иных некоммерческих объединений при принятии решений в области охраны окружающей среды и обеспечение экологической безопасности. Необходимость учета мнения граждан и объединений при принятии решений о планировании и осуществлении экономической и иной деятельности, у которой есть риски оказания негативного воздействие на окружающую среду;
- р) принцип осуществления международного сотрудничества при решении глобальных экологических проблем и развития экологического права при применении международных стандартов в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности.

К основным задачам государственной политики в области экологического развития относятся:

Достижение стратегических целей государственной политики в области экологического развития, которое обеспечено решением следующих основных задач:

- а) Создание эффективной системы управления в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, которые предусматривают взаимодействие и координацию деятельности органов государственной власти;
- б) актуализация нормативно-правового обеспечения охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- в) обеспечить экологически ориентированный рост экономики и внедрение экологически эффективных инновационных технологий;
- г) предотвратить и снизить текущее негативное воздействие на окружающую среду;
- д) восстановить нарушенные естественные экологические системы;
- е) обеспечить экологически безопасное обращение с отходами;
- ж) сохранить природную среду, в частности естественные экологические системы, объекты животного и растительного мира;
- з) развить экономическое регулирование и рыночные инструменты охраны окружающей среды и обеспечить экологическую безопасность;
- и) усовершенствовать систему государственного экологического мониторинга и систему прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в частности уделить внимание изменениям климата;
- к) дать научное и информационно-аналитическое обеспечение охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- л) сформировать экологическую культуру, развить экологическое образование и воспитания;
- м) обеспечить эффективное участие граждан, общественных объединений, некоммерческих организаций и бизнес-сообщества при решении вопросов, которые связаны с охраной окружающей среды и обеспечением экологической безопасности;
- н) развить систему международного сотрудничества в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности.

#### 4.2 Слагаемые и показатели экологической безопасности

Тюменская область, не включая автономные округа, находится на юге Западной Сибири. Тюменская область входит в состав Уральского федерального округа и имеет границы с Курганской, Свердловской и Омской областями и с Республикой Казахстан.

Площадь региона 160 тыс. кв. км. Население – 1431 тыс. человек. На территории области (не включая автономные округа) находятся 5 городов, 22 района, 1263 сельских населенных пунктов. Областным центром является г. Тюмень.

Нефть и лес являются наиболее значимыми ресурсами юга Тюменской области. Перспективными в области сельского хозяйства юга Тюменской области являются запасы торфа и сапропеля. Область богата месторождениями кварцевого песка, кирпичной и керамзитовой глины, известняками. Также в регионе достаточно много запасов пресной и минеральной воды и запасами йода.

##### 4.2.1. Водные ресурсы

В Тюменской области имеются большие запасы водных ресурсов. К крупным рекам региона относятся Иртыш, Тобол, Тура, Пышма, Ишим, Тавда, Исеть и другие.

Большая часть речного стока, поступает на территорию области из соседних регионов. Величина общего годового стока 80 км<sup>3</sup>. Большинство крупных рек, которые протекают по территории Тюменской области это водоемы, которые имеют высшую категорию рыбохозяйственного значения.

Для снабжения населения и объектов экономики и социальной сферы питьевой водой в области эксплуатируют 137 поверхностных водозаборов.

Поверхностными источниками обеспечиваются 86 % потребностей в пресной воде.

Для того чтобы снизить антропогенную нагрузку на водные объекты при сбросе сточных вод в по государственной программе Тюменской

#### Литература:

1. Дмитренко В.П., Мессинева Е.М., Фетисов А.Г. Техносферная безопасность. Введение в направление образования Учебное пособие. — М.: ИНФРА-М, 2016. — 134 с.
2. ФЗ №7; «Экологическая доктрина РФ, постановление правительства о экологическом развитии до 2030» от 18 декабря 2012 г.

3. Стратегия социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа –Югры до 2030 г.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <https://stuservis.ru/glava-diploma/41359>*