

**7. Словарь терминов для студентов, обучающихся
по направлению подготовки 280700 Техносферная безопасность, по профилю
подготовки «Инженерная защита окружающей среды»
по дисциплине «Управление охраной окружающей среды»**

Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду – нормативы, которые установлены в соответствии с показателями воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и при которых соблюдаются нормативы качества окружающей среды (ст.1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Ст. 22 ФЗ "Об охране окружающей среды" устанавливаются следующие нормативы допустимого воздействия на окружающую среду:

- нормативы допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов;
- нормативы образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение;
- нормативы допустимых физических воздействий (количество тепла, уровней шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей и иных физических воздействий);
- нормативы допустимого изъятия компонентов природной среды;
- нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду;
- нормативы иного допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, устанавливаемые законодательством РФ и законодательством субъектов РФ в целях охраны окружающей среды.

Нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду – нормативы, которые установлены в соответствии с величинами допустимого совокупного воздействия всех источников на окружающую среду и (или) отдельные компоненты природной среды в пределах конкретных территорий и (или) акваторий и при соблюдении которых обеспечивается устойчивое функционирование естественных экологических систем и сохраняется биологическое разнообразие (ст.1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Нормативы допустимых выбросов и сбросов химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов – нормативы, которые установлены для субъектов хозяйственной и иной деятельности в соответствии с показателями массы химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов, допустимых для поступления в окружающую среду от стационарных, передвижных и иных источников в установленном режиме и с учетом технологических нормативов, и при соблюдении которых обеспечиваются нормативы качества окружающей среды (ст.1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Технологический норматив – норматив допустимых выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов, который устанавливается для стационарных, передвижных и иных источников, технологических процессов, оборудования и отражает допустимую массу выбросов и сбросов веществ и микроорганизмов в окружающую среду в расчете на единицу выпускаемой продукции (ст.1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Нормативы предельно допустимых концентраций химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов – нормативы, которые установлены в соответствии с показателями предельно допустимого содержания химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов в окружающей среде и несоблюдение которых может привести к загрязнению окружающей среды, деградации естественных экологических систем (ст.1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Нормативы допустимых физических воздействий – нормативы, которые установлены в соответствии с уровнями допустимого воздействия физических факторов

на окружающую среду и при соблюдении которых обеспечиваются нормативы качества окружающей среды (ст.1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Обезвреживание отходов – обработка отходов в т.ч. сжигание и обезвреживание отходов на специализированных установках, в целях предотвращения вредного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую природную среду (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Особо охраняемые природные территории – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны (ФЗ Об особо охраняемых природных территориях").

Отходы производства и потребления – остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления, а также товары, утратившие свои потребительские свойства (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Опасные отходы – отходы, которые содержат вредные вещества, обладающие опасными свойствами (токсичностью, взрывоопасностью, пожароопасностью, высокой реакционной способностью) или содержащие возбудителей инфекционных болезней, либо которые могут представлять непосредственную или потенциальную опасность для окружающей природной среды и здоровья человека самостоятельно или при вступлении в контакт с другими веществами (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Объект размещения отходов – специально оборудованное сооружение, предназначенное для размещения отходов (полигон, шламохранилище, хвостохранилище, отвал горных пород и другое) (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Ответчик – одна из сторон гражданского дела, рассматриваемого в суде, или экономического спора, рассматриваемого в арбитражном суде. Ответчик привлекается к делу в связи с предъявленным ему истцом исковыми требованиями. Ответчиками могут быть как физические, так и юридические лица.

Опасные производственные объекты – предприятия или их цехи, участки, площадки, а также иные производственные объекты, указанные в приложении 1 к ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (ст. 2 ФЗ).

Окружающая среда – совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов, а также антропогенных объектов (ст. 1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Оценка воздействия на окружающую среду – вид деятельности по выявлению, анализу и учету прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления (ст. 1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Ответственность за экологические правонарушения (эколого-правовая ответственность) – возложение обязанности претерпевать неблагоприятные последствия личного и материального характера за совершаемое правонарушение в соответствии с санкцией нарушенной нормы права.

Обращение с отходами – деятельность, в процессе которой образуются отходы, а также деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Паспорт опасных отходов – документ, удостоверяющий принадлежность отходов к отходам соответствующего вида и класса опасности, содержащий сведения об их составе (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Промышленная безопасность опасных производственных отходов – состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий (ст. 1 ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов").

Природная среда – совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов (ст. 1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Природно-антропогенный объект – природный объект, изменяемый в результате хозяйственной и иной деятельности, и (или) объект, созданный человеком, обладающий свойствами природного объекта и имеющий рекреационное и защитное значение (ст. 1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Преступление – виновно совершенное общественно опасное деяние, запрещенное УК РФ под угрозой наказания (ст. 14 УК РФ).

Размещение отходов – хранение и захоронение отходов (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Трансграничное перемещение отходов – перемещение отходов с территории, находящейся под юрисдикцией одного государства, на территорию (через территорию), находящуюся под юрисдикцией другого государства, или в район, не находящийся под юрисдикцией какого-либо государства, при условии, что такое перемещение отходов затрагивает интересы не менее чем двух государств (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Убытки – расходы, которые лицо, чье право нарушено, произвело или должно будет произвести для восстановления нарушенного права (реальный ущерб), а также неполученные доходы, которые это лицо получило бы при обычных условиях гражданского оборота, если бы его право не было нарушено (упущенная выгода) (ст. 15 ГК РФ).

Уголовная ответственность – наступает за совершение преступления.

Хранение отходов – содержание отходов в объектах размещения отходов в целях их последующего захоронения, обезвреживания или использования (ст. 1 ФЗ "Об отходах производства и потребления").

Экологизация законодательства – включение экологических требований в законодательные и иные правовые акты (гражданского, административного, аграрного и другого законодательства).

Экологическая безопасность – состояние защищенности природной среды и жизненно важных интересов человека от возможного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, их последствий (ст. 1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Экологический риск – вероятность наступления события, имеющего неблагоприятные последствия для природной среды и вызванного негативным воздействием хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайными ситуациями природного и техногенного характера (ст. 1 ФЗ "Об охране окружающей среды").

Экологическое правонарушение – виновное, противоправное деяние (действие, бездействие), нарушающее природоохранное законодательство и причиняющее вред окружающей среде и здоровью человека или создающее угрозу причинения вреда.

Экономический механизм охраны окружающей среды – совокупность экономических методов, показателей и мер, применяемых к охране окружающей среды. До конца 80-х гг. охрана окружающей среды в России осуществлялась преимущественно административными методами, основанными на власти и подчинении. В 1988 г., еще в СССР, в соответствии с постановлением Правительства была осуществлена коренная перестройка охраны окружающей среды – переход к преимущественно экономическим методам, основанным на материальной заинтересованности. Некоторые административные методы сохранились – гос. контроль экологический и надзор, проведение экспертизы экологической, ведение кадастров и мониторингов, разрешение

экологических споров и привлечение виновных к ответственности за правонарушения экологические.

Юридическое лицо – организация, которая имеет в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении обособленное имущество и отвечает по своим обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде. (ст. 48 ГК РФ).