

Информация о состоянии окружающей среды и об использовании природных ресурсов

- Лесной фонд, водные объекты в муниципальной собственности администрации Аевское сельское поселение Большеуковского муниципального района Омской области - отсутствуют.

- Недра Аевского сельского поселения не используются

Администрацией Аевского сельского поселения целенаправленно проводятся мероприятия с привлечением общественности к насущным проблемам, связанным с нашей природой, ее загрязнением и последствиями этих загрязнений, обеспечением экологической безопасности:

- проводит работу с населением по недопущению образования несанкционированных свалок, загрязнения территории бытовыми отходами;

-запрет на вырубку деревьев;

Мероприятия по охране окружающей среды

Комплекс планировочных природоохранных мер:

Проектным решением Правил землепользования и застройки Аевского сельского поселения предусматривается необходимость реализации градостроительных приемов и мероприятий, направленных на «экологизацию» планировочной, транспортной и инженерной инфраструктуры Аевского сельского поселения для улучшения условий проживания и отдыха населения, восполнение утраченных элементов природной среды и охрану качества и естественных свойств ее компонентов.

Для объектов, являющихся источниками воздействия на среду обитания, разрабатывается проект обоснования размера санитарно-защитной зоны, согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.120003. Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны по классификации должен быть обоснован проектом санитарно-защитной зоны с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фона) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтвержден результатами натурных исследований и измерений.

Санитарно-защитная зона промышленных производств и объектов

разрабатывается последовательно: расчетная (предварительная) санитарно-защитная зона, выполненная на основании проекта с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и др.); установленная (окончательная) – на основании результатов натуральных наблюдений и измерений для подтверждения расчетных параметров. Для автомагистралей, гаражей и автостоянок устанавливается расстояние от источника химического, биологического и/или физического воздействия, уменьшающее эти воздействия до значений гигиенических нормативов – санитарные разрывы. Величина разрыва устанавливается в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и физических факторов (шума, вибрации, электромагнитных полей и др.) с последующим проведением натуральных исследований и измерений.

Особые микроклиматические условия Аевского сельского поселения создают благоприятные условия для произрастания здесь большинства деревьев, кустарников. В качестве основных зелёных насаждений в Аевском сельском поселении выступают насаждения - лесозащитные полосы, к тому же выполняют экологические функции зелёной зоны.

Природно-экологический каркас призван ввести и закрепить более жесткие режимы использования включенных в него территорий, обеспечить непрерывность природного пространства с помощью формирования экологических коридоров.

Возможности формирования полноценного природно-экологического каркаса Аевского сельского поселения определяются рядом нижеперечисленных факторов: положением населенного пункта поселения;

- расположением непосредственно на границах некоторых населенных пунктов лесных кварталов;
- преобладанием частного сектора и с присущим высоким удельным весом зеленых насаждений во внутренних ареалах кварталов;
- наличием в новых кварталах свободных пространств – как внутри кварталов, на приусадебных участках, так и в ареалах детских и школьных учреждений.

Соотнесение природно-ландшафтного потенциала и основных экологических рисков сельского поселения определяют специфику задач формирования эколого-рекреационного каркаса, среди которых следует указать:

- сохранение уникальных ареалов лесов с одновременным развитием в буферных открытых и полукрытых лесных ландшафтов ареалов отдыха населения;
- озеленение вновь формируемых общественных зон; формирование новых мест отдыха между кварталами;
- развитие при магистральных насаждений для минимизации воздействия автотранспортного потока на жилые кварталы;
- реабилитация и озеленение территории промышленных и коммунально-складских зон;
- сохранение уникальных исторических ландшафтов в населенных пунктах.

К основным элементам природно-экологического каркаса сельского поселения отнесены массивы лесов сельского поселения.

Комплекс мероприятий по охране окружающей среды

Основные градоэкологические мероприятия:

1. Перспективное развитие рекреационной зоны сельского поселения планируется на наиболее благоприятных в экологическом отношении территориях.

2. Улучшение качества атмосферного воздуха в жилой зоне достигается за счет:

- разработка проектов санитарно-защитных зон промышленных, коммунальных объектов и ферм КРС, озеленение санитарно-защитных зон;

- озеленение и благоустройство населенных пунктов сельского поселения

(с.Аев).

-развитие централизованной системы хоз-бытовой канализации;

3.Обеспечение населения питьевой водой, соответствующей санитарно-гигиеническим нормативам

- выявление и подготовки к эксплуатации новых и находящихся в резерве месторождений пресных подземных вод.

4.Снижение загрязнения почв предусмотрено за счет:

-выявление всех несанкционированных свалок и их рекультивация.

-организация отдельного сбора отходов в жилом секторе в сменные контейнеры.

- обеспечение отдельного сбора и сдачи на переработку или захоронение токсичных отходов (1 и 2 классов опасности).

6. Организация комплексной системы экологического мониторинга наблюдений за состоянием атмосферы, водных ресурсов, почвенного покрова, зеленых насаждений.

Развитие инженерной инфраструктуры Потребление воды в жилом секторе всегда было высоким, существующая система водоснабжения, в силу объективных причин, не стимулирует потребителей питьевой воды к более рациональному ее использованию.

Сегодня не все жители оплачивают фиксированный объем воды, независимо от фактически потребляемого.

При выполнении комплекса мероприятий, а именно: реконструкция водопроводных сетей, замена арматуры и санитарно-технического оборудования, установка водомеров и др., возможно снижение удельной нормы водопотребления на человека порядка 20-30%. Учитывая, что в жилом секторе потребляется наибольшее количество воды, мероприятия по рациональному и экономному водопотреблению должны быть ориентированы в первую очередь на этот сектор, для чего необходимо определить и внедрить систему экономического стимулирования.

В настоящем проекте рассматривается развитие систем водоснабжения и водоотведения в зависимости от норм расхода воды, принимаемым в

соответствии с нормами СНиП 2.04.02-84.

В нормы водопотребления включены все расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды в жилых и общественных зданиях. Коэффициент суточной неравномерности водопотребления  $K_{сут}$ , учитывающий уклад жизни населения, режим работы предприятий, степень благоустройства зданий, изменения водопотребления по сезонам года и дням недели, принимается равным:  $K_{сут.min}=0,8$ ;  $K_{сут.max}=1,2$ .

3.9.1.2 Зоны санитарной охраны Для обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности водопровода хозяйственно-питьевого назначения, предусматриваются зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, которые включают три пояса (СанПиН 2.1.4.1110-02): I – пояс строгого режима включает территорию расположения водозаборов, в пределах которых запрещаются все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к водозабору. II, III – пояса (режимов ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

В пределах 2, 3 поясов ЗСО градостроительная деятельность допускается при условии обязательного канализования зданий и сооружений, благоустройства территории, организации поверхностного стока. Водоснабжение площадок нового строительства осуществляется прокладкой водопроводных сетей, с подключением к существующим сетям водопровода.

В системе водоснабжения должен быть выполнен комплекс мероприятий по реконструкции водопроводных сетей, замене арматуры и санитарно-технического оборудования, установка водомеров, внедрены мероприятия по рациональному и экономному водопотреблению.

Проведение такого комплекса мероприятий может дать снижение водопотребления на 2030%.



# ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ



Разъяснения законодательства в сфере охраны окружающей среды

Администрация Аевского сельского поселения разъясняет, что Указом Президента РФ от 19.04.2017 N 176 утверждена Стратегия экологической безопасности России на период до 2025 года.

Стратегией определены основные механизмы реализации государственной политики в сфере обеспечения экологической безопасности, среди которых:

- принятие мер государственного регулирования выбросов парниковых газов, разработка долгосрочных стратегий социально-экономического развития, предусматривающих низкий уровень выбросов парниковых газов и устойчивость экономики к изменению климата;

- формирование системы технического регулирования, содержащей

требования экологической и промышленной безопасности;

- лицензирование видов деятельности, потенциально опасных для окружающей среды, жизни и здоровья людей;
- - нормирование и разрешительная деятельность в области охраны окружающей среды;
- - внедрение комплексных экологических разрешений в отношении экологически опасных производств, использующих наилучшие доступные технологии;

- государственный санитарно-эпидемиологический надзор и социально-гигиенический мониторинг;
- - создание системы экологического аудита;

- стимулирование внедрения наилучших доступных технологий, создание удовлетворяющих современным экологическим требованиям и стандартам объектов, используемых для размещения, утилизации, переработки и обезвреживания отходов производства и потребления, а также увеличение объема повторного применения отходов производства и потребления за счет субсидирования и предоставления налоговых и тарифных льгот, других форм поддержки;

- создание и развитие государственных информационных систем, обеспечивающих информацией о состоянии окружающей среды и об источниках негативного воздействия на нее, включая единую государственную информационную систему учета отходов от использования товаров;

- обеспечение населения и организаций информацией об опасных



гидрометеорологических и гелиогеофизических явлениях, о состоянии окружающей среды и ее загрязнении.

Правовые основы государственной политики в области охраны окружающей среды, обеспечивающие сбалансированное решение социально-экономических задач, сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов в целях удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, укрепления правопорядка в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, определяет Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ. Он регулирует отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на природную среду, в пределах Российской Федерации, а также на континентальном шельфе и в исключительной экономической зоне РФ. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» является базовым законом, на основании которого строится все природоохранное законодательство Российской Федерации. Правовые отношения в области охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности, рационального природопользования определены в следующих действующих законах, которые условно можно разбить на четыре группы.

#### ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ САЙТЫ

Все об экологии [перейти на сайт](#)

FacePla.net [перейти на сайт](#)

Saveplanet.su [перейти на сайт](#)

Всемирный фонд дикой природы (WWF) [перейти на сайт](#)

Гринпис России [перейти на сайт](#)

Министерство природных ресурсов России [перейти на сайт](#)

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ** в области охраны окружающей среды, природопользования и экологической безопасности:

- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ  
[перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 №174-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от

30.03.99 № 52-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «О защите населения территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 № 68-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением» от 25.11.1994 № 49-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «Об использовании атомной энергии» от 21.11.1995 №170-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «О радиационной безопасности населения» от 09.01.1996 № 3-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «О финансировании особо радиационно - опасных и ядерно-опасных производств и объектов» от 03.04.1996 № 29-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «О специальных экологических программах реабилитации радиационно- загрязненных участков территории» от 10.07.2001 № 92-ФЗ [перейти на сайт](#)

- Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04.09.1999 № 96-ФЗ [перейти на сайт](#)

-«Водный кодекс Российской Федерации» от 16.11.1995 № 167-ФЗ [перейти на сайт](#)

- «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ [перейти на сайт](#)

