Информация о состоянии окружающей среды (экологическая информация)

Органы местного самоуправления являются субъектами природоохранной деятельности, согласно ст. 1 Федерального закона «Об охране окружающей среды» осуществляют деятельность, направленную на сохранение и восстановление природной среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и ликвидацию ее последствий.

В целом экологическая ситуация на территории Батьковского сельского поселения благоприятная. На территории поселения отсутствуют высокотоксичные производства, скотомогильники, полигоны и свалки ТКО. Уровень загрязнения воды, почвы и воздуха не превышает предельно допустимых нормативов.

Основными источниками загрязнения окружающей среды в поселении являются автотранспорт, твердые коммунальные отходы (далее - ТКО).

Климатические условия муниципального образования создают благоприятные условия для произрастания здесь большинства деревьев, кустарников. На территории Батьковского сельского поселения расположена особо охраняемая природная территория Памятник природы регионального значения «Черный хутор». Сельское поселение озеленено, в т.ч. на его территории имеются лесополосы, которые, к тому же выполняют экологические функции зеленой зоны. Озеленение вдоль автодорог необходимо в целях защиты от пыли, загрязнений атмосферного воздуха отходами транспорта и защиты от шума. Преобладает частный сектор с присущим ему высоким удельным весом зеленых насаждений.

В 2019 году реализован проект местных инициатив «Обустройство сквера «Ключи к Вселенной» имени Н.Ф.Федорова в поселке Батьки».

В 2020 году реализован проект местных инициатив «Обустройство пешеходной зоны (тротуаров) по ул.Школьной и ул.Центральной в п. Батьки Сасовского района «Осторожно! Наши дети!» .

В 2023 году планируется проект местных инициатив «Благоустройство территории муниципального кладбища вблизи с.Вялсы».

На территории муниципального образования установлено 33 контейнеров для сбора ТКО . Вывоз твердых коммунальных отходов осуществляет региональный оператор ООО «Эко-Пронск» согласно графику. Постановлением администрации от 13.03.2019 № 13 утвержден Реестр мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов, расположенных на территории муниципального образования – Батьковское сельское поселение Сасовского муниципального района Рязанской области.

Автодорожная сеть на территории поселения представлена сетью автодорог общего пользования местного значения и участками автодорог регионального значения. Ежегодное увеличение количества автотранспорта неизбежно приводит к увеличению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, что оказывает

негативное воздействие на состояние атмосферного воздуха жилых зон, а также является источником загрязнения сельскохозяйственных земель вдоль автодорог.

На территории сельского поселения 5 водонапорных башен, снабжающих население питьевой водой. Запасов подземных вод достаточно для обеспечения чистой водой жителей всех населенных пунктов сельского поселения.

Для решения вопросов по благоустройству населенных пунктов поселения, решением Совета депутатов Батьковского сельского поселения от 27.04.2018 № 20 утверждены Правила обеспечения благоустройства, чистоты и порядка на территории муниципального образования – Батьковское сельское поселение Сасовского муниципального района. Указанный нормативный правовой акт (с изменениями) размещен на официальном сайте Батьковского сельского поселения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Комплексное решение вопросов благоустройства окажет положительный эффект на санитарно-эпидемиологическую обстановку, предотвратит угрозу жизни и безопасности граждан, будет способствовать повышению уровня их комфортного проживания.

Администрацией Батьковского сельского поселения целенаправленно проводятся мероприятия с привлечением общественности к насущным проблемам, связанным с окружающей средой, ее загрязнением и последствиями этих загрязнений, обеспечением экологической безопасности. Такие как:

- работа по формированию экологической культуры населения, повышению уровня экологического воспитания и образования; разъяснительная работа с населением по вопросу обращения с ТКО: о запрете сжигания, нелегального размещения мусора, о негативных экологических последствиях;

- реализованы проекты местных инициатив «Обустройство сквера «Ключи к Вселенной» имени Н.Ф.Федорова в поселке Батьки», «Обустройство пешеходной зоны (тротуаров) по ул.Школьной и ул.Центральной в п. Батьки Сасовского района «Осторожно! Наши дети!»
- обустройство контейнерных площадок для сбора мусора;
- огораживание водонапорной башни в пос. Батьки;
- работа с населением по недопущению образования несанкционированных свалок, загрязнения территории бытовыми отходами;
- участие в субботниках, месячниках и акциях по очистке и благоустройству территории с привлечением трудовых коллективов, школьников, граждан поселения;
- ежегодное участие в акциях «Зеленая весна», «Зеленая Россия», «Вода России», высаживание саженцев деревьев и кустарников;
- взаимодействие с Роспотребнадзором, прокуратурой по контролю за состоянием окружающей среды;
- и другое.

В рамках планов работы Батьковской основной школы, детского сада, Дома культуры, библиотеки проводятся образовательные мероприятия экологической направленности.

Уважаемые жители Батьковского сельского поселения! Давайте вместе защитим природу! Не загрязняйте окружающую среду!

ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ - ЧИСТАЯ ПЛАНЕТА!

Борьба с загрязнением атмосферы 5 современных технологий:



Рекламные щиты, очищающие воздух

Щит работает благодаря основным термодинамическим законам, загрязненной воздух пропускается через воду, которая активно собирает в себе загрязняющие вещества (например, бактерии, пыль и т.д.), после чего очищенный воздух выпускается наружу. По утверждению создателей устройства, один рекламный щит может выполнить работу 1200 деревьев, очищая ежедневно в городских условиях 100000 м3 воздуха.



Дезинфектор воздуха от NASA

Воздух в помещениях часто бывает более загрязненным, чем на улице. Поэтому стоит задумываться и об очищении воздуха в зданиях
Данная модель может уничтожить практически 100 % биологических загрязнителей, таких как плесень, грибок, цветочная пыльца, пылевые клещи, вирусы и бактерии.



Поедающий смог, самоочищающийся бетон

Инновационного цемента, который нейтрализует загрязняющие вещества, делает их менее вредными и улучшает качество воздуха вокруг. После нейтрализации вредных веществ они просто смываются дождевой водой. Делали эксперименты с составом добавки к бетону, по технологиям,основанным на способности диоксида титана при воздействии на него света разрушать углеродные связи в молекулах,



Здания, очищающие воздух

Концепция А.Умарова из России «Гипер-Фильтр». В ней, для очищения воздуха в больших городах от выбросов CO2 и других вредных газов и обеспечения поступления в атмосферу кислорода, используется структура, которая располагается между небоскребами, рядом с оживленными транспортными магистралями и заводами. Структура состоит из множества трубок, улавливающих загрязнения, которые затем могут использоваться в химической промышленности



Комнатные растения

Новый гаджет, который усиливает способности растений бороться с загрязнениями. Благодаря вентилятору оно пропускает воздух через листву растения, его корневую систему, воду и почву и выпускает воздух обратно в комнату. Таким образом, это является своего рода «живым» фильтром, который задерживает вредные летучие органические соединения и токсины благодаря растениям, находящемуся в ней.

- Работающие предприятия многих отраслей
- Карьеры, где ведется добыча полезных ископаемых;
- Автомобили (загрязняют воздух при сжигании горючего, получаемого из нефти, газа и других углеродосодержащих веществ);
- Станции заправки газообразными и жидкими видами топлива;
- Котельные, использующие горючие ископаемые и продукты их переработки;
- Полигоны и мусоросвалки, где вещества, загрязняющие атмосферный воздух, образуются в результате гниения, разложения промышленных и бытовых отходов -