

ДОКЛАД
о состоянии окружающей среды в
Кирилловском муниципальном районе
за 2022 год

г. Кириллов
2022 год

Кирилловский район расположен в северо-западной части Вологодской области.

Основным природным богатством района являются леса, которые занимают 67% территории района и расположены на площади 350,8 тыс.га. Особую ценность представляют торфяники, которые составляют 87,9% от общего количества полезных ископаемых, и сапрпель, половина областных запасов которого находится в водоемах Кирилловского района. Также минерально-сырьевой потенциал территории представлен большим количеством водных ресурсов. В районе насчитывается более 300 больших и малых озер и рек. Самыми глубокими в районе считаются озера - Святое (25 метров), Сиверское (27 метров), Ферापонтское (27 метров) и Содошное (32 метра).



В пределах района по Кирилловской гряде проходит часть глобального водораздела, отделяющего бассейны внутреннего стока (Каспийского моря) и Северного Ледовитого океана (Белого моря). Сток с территории района распределяется между тремя региональными бассейнами – Белого озера - реки Шексны, озера Кубенского, озера Воже.

На территории Кирилловского района расположена одна из крупных ООПТ федерального значения национальный парк «Русский Север», площадь, которой составляет 30,8 % от площади района. Локальное воздействие на все сферы природной среды оказывают в основном город Кириллов и крупные центры сельских поселений: село Талицы, село Никольский Торжок, село Чарозеро, село Горицы.

Экологическая обстановка в районе оценивается как стабильная с тенденцией к улучшению, но, несмотря на некоторые позитивные результаты, многие проблемы в сфере экологии до конца не решены и требуют программного подхода и дополнительных действий.

Качество атмосферного воздуха

Систематические наблюдения за качеством воздуха в районных центрах и других населенных пунктах области Росгидрометом не проводятся. По данным производственного контроля качество атмосферного воздуха в

большинстве населенных пунктов области соответствует гигиеническим нормативам.

Исходя из данных, представляемых предприятиями района, основными источниками выбросов являются котельные. Наибольшее количество котельных находится в районном центре, ввиду чего общий уровень загрязнения воздушного бассейна Кирилловского района – низкий.

Переоборудование для работы на природном газе трех центральных котельных города существенно уменьшил количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух по району и привело к улучшению качества природной среды.

Водные объекты

Гидрографическая сеть района уникальна в своем роде. По его территории проходят 2 крупные водные системы: Волго-Балтийская и Северо-Двинская.

На территории района более 100 крупных и мелких озер.



Поверхностные водные объекты являются одновременно основными источниками питьевого и производственного водоснабжения и приемниками хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод.

Недостаточный уровень очистки сточных вод, сбрасываемых предприятиями водопроводно-канализационного хозяйства в водные объекты, оказывает негативное воздействие на экосистему водных объектов и окружающую среду.

Большинство поселенческих очистных сооружений канализации (ОСК) находится в неудовлетворительном техническом состоянии и работает с низкой эффективностью ввиду износа, устаревшей конструкции и нарушения правил эксплуатации. Более чем в половине сельских населенных пунктов ОСК вообще отсутствуют. Чрезвычайно изношены муниципальные сети водоотведения г.Кириллова. Наибольшее опасение вызывает изношенность канализационного напорного коллектора г. Кириллова, а так же очистных

сооружений канализации, капитальный ремонт которых не производился с 1980 года.

На территории района 12 населенных пунктов обеспечены централизованным водоснабжением. Всего на территории района 5 поверхностных и 6 подземных источников водоснабжения. В населенных пунктах сельских поселений района, в которых отсутствуют централизованные источники водоснабжения, используются нецентрализованные источники водоснабжения (колодцы).

Низкое качество питьевой воды обусловлено отсутствием или неудовлетворительной работой станций водоподготовки, вторичным загрязнением питьевой воды в изношенных водопроводных сетях. Однако, данная проблема обеспечения населения качественной питьевой водой постепенно решается.

В 2022 году в рамках регионального проекта «Чистая вода» национального проекта «Жилье и городская среда» реализовано мероприятие по реконструкции очистных сооружений водозабора со станцией второго подъема, с.Талицы Кирилловского района Вологодской области производительностью 250 м³/сут.

В 2022 году численность населения Кирилловского района обеспеченного централизованным водоснабжением составила 9277 человек, из них 8543 человека обеспечены качественной питьевой водой. Численность населения района обеспеченного нецентрализованным водоснабжением - 4877 человек, из них качественной водой обеспечены 1805 человек.



Обращение с отходами производства и потребления

На территории Кирилловского района расположен один объект размещения отходов внесенный в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО) - полигон ТБО г.Кириллов.

Завершаются работы по разработке проектной документации по объекту «Рекультивация открытой площадки с грунтовым покрытием для размещения

(захоронения) отходов в п.Косино Кирилловского района Вологодской области». Реализация мероприятия по рекультивации свалки запланированы в 2023 году.

В декабре 2022 года также заключен муниципальный контракт на выполнение работ по разработке проекта рекультивации земель по объекту: «Рекультивация несанкционированной свалки ТБО (ТКО) - сооружение коммунального хозяйства вблизи д.Большое Закозье Николоторжского сельского поселения Кирилловского района». На данном объекте ежегодно проводится мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды подземной воды, воздуха и почвы. Показатели по результатам мониторинга практически по всем показателям соответствуют допустимым нормам.

На территориях населенных пунктов ежегодно проводится обустройство контейнерных площадок и приобретение контейнеров для сбора твердых коммунальных отходов.

В 2022 году были обустроены 10 контейнерных площадок в Чарозерском сельском поселении.



до



после

В Кирилловском районе продолжают работы по ликвидации стихийных несанкционированных свалок.

В 2022 году ликвидирована несанкционированная свалка объемом 653 куб.м у д. Олютинская Чарозерского сельского поселения.

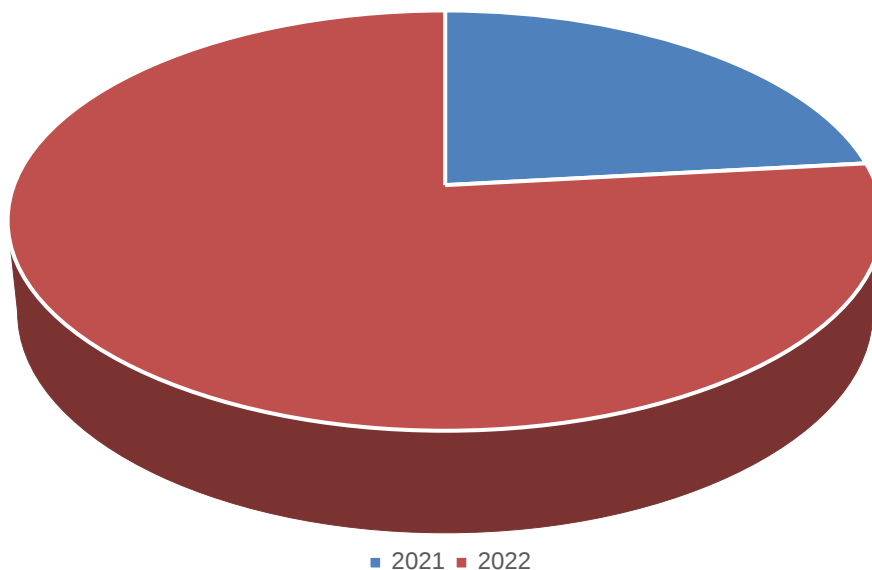


до



после

Объем ликвидированных навалов мусора, тыс.куб.м



Экологическое воспитание и просвещение

Экологическое воспитание и просвещение - это формирование у человека сознательного восприятия окружающей среды, убежденности в необходимости бережного отношения к природе, к разумному использованию ее богатств, пониманию важности приумножения естественных ресурсов. В современных условиях экологическое просвещение и воспитание - важнейшая из основ процесса гармонизации взаимодействия общества и природой.

Экологическое просвещение должно привить человеку в первую очередь знания и навыки разумного общения с природой, совершенствовать методы и способы конструктивного участия в охране природы и рациональном природопользовании.

В 2022 году образовательными учреждениями района проведены 98 различных мероприятий по природоохранной тематике.



Администрации поселений, администрация района и другие организация приняли участие в субботниках.



На территории района заложены три аллеи: две липовые и одна сосновая, а также посажены деревья на территориях образовательных учреждений и обустроены цветники.



Активное участие в Днях защиты – 2022 принял БУМП КМР "Районный молодёжный центр "АЛЬФА". Молодежным центром были проведены различные мероприятия по природоохранной тематике в детских садах и школах.

Активно принимали участие в субботниках, в том числе «Альфа» выступил организатором «Чистых игр» в г.Кириллове, с.Горицы и с.Талицы, в ходе которых участниками собрано 127 мешков мусора общим весом 1836,86 кг.

