

**Заключение
о результатах общественных обсуждений**

Дата оформления заключения: 21 января 2025 года

Наименование проекта: документация по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня «Реконструкция системы сгущения и оборотного водоснабжения» в рамках проекта «АО «Лебединский ГОК». Новое хвостохранилище в балке Дубенка». Этап 2 – Технологические решения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Протокол общественных обсуждений: № 125 от 21 января 2025 года.

Общественные обсуждения назначены постановлением Председателя Совета депутатов Губкинского городского округа от 13 декабря 2024 № 28-па «О проведении общественных обсуждений». Постановление опубликовано в газете «Муниципальный вестник» № 50 от 19 декабря 2024 года и размещено на официальном сайте органов местного самоуправления Губкинского городского округа в сети Интернет (<https://gubkinadm.gosuslugi.ru>).

Сообщение консультативно-совещательной палаты Губкинского городского округа о проведении общественных обсуждений опубликовано в газете «Эфир Губкина» № 51 от 19 декабря 2024 года и размещено на официальном сайте органов местного самоуправления Губкинского городского округа в сети Интернет (<https://gubkinadm.gosuslugi.ru>).

Материалы по объекту общественных обсуждений были размещены для ознакомления по адресам:

1. 309191, Белгородская область, г. о. Губкинский, тер. ЛГОК, административное здание УЭК и ООС, кабинет № 209.

2. 309189, Белгородская обл., г. Губкин, ул. Мира, д. 16, Администрация Губкинского городского округа, кабинет № 501.

Сроки доступности объекта общественного обсуждения:
с 20.12.2024 по 20.01.2025.

Способ информирования общественности о сроках проведения опроса, месте размещения и сбора опросных листов, в том числе в электронном виде в соответствии с п. 7.9.2. Приказа Минприроды России от 1 декабря 2020 года № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»:

Уведомление о проведении общественных обсуждений в форме опроса было размещено:

1. На официальном сайте органов местного самоуправления Губкинского городского округа и сети Интернет - https://gubkinadm.gosuslugi.ru/deyatelnost/publichnye-slushaniya/obyavlennye/novosti_6802.html

2. На официальном сайте ООО УК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ» <https://www.metallinvest.com/development/notifications/942425/>

3. На официальном сайте генерального проектировщика проектной документации ООО «Мигруп Проект»- <https://migrup.ru/news/>

4. На официальном сайте Министерства природопользования Белгородской области - <https://beluprles.ru/press-centr/provedenie-obshestvennyh-obsuzhdenij-po-obektu-gos/>

5. На официальном сайте Центрального аппарата Федеральной службы по надзору в сфере природопользования РФ - <https://rpn.gov.ru/public/161220241345154/>

6. На официальном сайте Центрально-Черноземного межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования Российской Федерации - <https://rpn.gov.ru/public/161220241345154/>

Опросные листы были доступны по адресам размещения объекта общественных обсуждений и принимались с 20.12.2024 по 20.01.2025 в письменной форме.

Журналы для регистрации замечаний и предложений общественности доступны по указанным адресам в период проведения и в течение 10 календарных дней после проведения общественных обсуждений.

Число полученных опросных листов - 0;

Число опросных листов, признанных недействительными - 0.

Формулировка вопроса (вопросов), предлагаемого (предлагаемых) при проведении опроса:

1. Ознакомились ли Вы с документацией, выносимой на общественные обсуждения?

2. Считаете ли Вы, что информация о планируемой деятельности представлена в достаточном объеме?

3. Считаете ли Вы, что предлагаемые решения в достаточной мере будут способствовать защите окружающей среды в рамках реализации обсуждаемого объекта?

4. Согласны ли Вы с реализацией проекта по объекту «Реконструкция системы сгущения и оборотного водоснабжения» в рамках проекта «АО «Лебединский ГОК». Новое хвостохранилище в балке Дубенка». Этап 2 – Технологические решения»?

Общее описание проектных решений:

АО «Лебединский ГОК» является предприятием по добыче и обогащению железной руды и производству высококачественного железорудного сырья для чёрной металлургии на сырьевой базе Лебединского месторождения железистых кварцитов Курской магнитной аномалии. Добыча ведётся открытым способом.

Технологический процесс включает в себя добычу железистых кварцитов, транспортировку на обогатительную фабрику, дробление, измельчение, классификацию и обогащение руды, производство концентрата, дообогащение, производство окатышей и горячебрикетированного железа.

Согласно перспективам развития производства АО «Лебединский ГОК» к 2036 году планируется увеличение добычи железистых кварцитов до 61 264 тыс. т/год (натуральный вес) и, соответственно, увеличение выхода хвостов до 36 004,3 тыс. т/год по сухому весу. Разработаны параметры и технические решения реконструкции системы сгущения цеха хвостового хозяйства обогатительной фабрики АО «Лебединский ГОК» в части технологических решений.

Реконструкция систем сгущения и оборотного водоснабжения цеха хвостового хозяйства обогатительной фабрики предусматривает оптимизацию оборотного водоснабжения и увеличение количества выхода хвостов.

Увеличение эффективности сгущения хвостовой пульпы позволяет обеспечить возврат большего объема оборотной воды в пределах промплощадки предприятия и, соответственно, снизить удельные расходы на потребление электроэнергии при транспортировании пульпы на хвостохранилище.

В связи с оптимизацией строительства и консервации насосной станции оборотного водоснабжения (НОВС-3) выделены 2 глобальные независимые очереди строительства для реконструкции действующих сгустителей:

- I очередь реализации проекта до 2031 года и ввода 22 т.с., выход хвостов составит 30,0 млн т/год.

- II очередь реализации проекта после 2031 года и ввода 22 т.с., выход хвостов составит 36,0 млн т/год.

Первый узел водооборота (сгустители диаметром 50 м): Сгустители № 1, 1а, 2, 3, 5, 6, 7, с комплектом автоматизации и комплексом насосного оборудования Warman 12/10F-АН для перекачки сгущенного продукта. Сгуститель № 2а, с комплектом автоматизации и комплексом насосного оборудования Warman 8/6F-АН для перекачки сгущенного продукта.

Второй узел водооборота (сгустители диаметром 100 м): Сгустители № 2, 3, 4, с комплектом автоматизации и комплексом насосного оборудования Warman 14/12G-АН для перекачки сгущенного продукта.

Реконструкция сгустителей предусматривает полную замену перемешивающего оборудования, включая граблины, мост, центральную опору и привод, а также систему разгрузки сгущенного продукта. Для приема увеличенного объема осветлённой воды реконструируется сливной лоток каждого сгустителя. В насосных сгустителях меняется вся система разгрузки включая датчики, задвижки, трубы, пульповые насосы, дренажные насосы. Проектом предусматривается демонтаж существующего сгустителя № 4. Сгуститель № 8 переводится в резерв. Также в ж.б. конструкциях перекрытия сгустителя 100-4 предусмотрено усиление с применением углеродных лент.

В рамках данного проекта разработано техническое задание (далее — ТЗ) на проведение оценки воздействия рассматриваемого объекта на окружающую среду (далее ОВОС).

Основной целью оценки воздействия на окружающую среду является установление характера и степени влияния на состояние окружающей природной среды при реализации намечаемой хозяйственной деятельности, а также определение основных мероприятий для минимизации техногенного воздействия от принятых проектных решений.

Для достижения указанной цели решаются следующие задачи:

- выполняется оценка современного (фонового) состояния компонентов окружающей среды в районе размещения проектируемых объектов, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных, земельных, водных ресурсов, а также растительности, ресурсов животного мира, рыбных запасов. Описываются климатические, геологические, гидрогеологические, ландшафтные, социально-экономические и санитарно-эпидемиологические условия на территории размещения проектируемых сооружений, а также виды и степень воздействия на окружающую среду действующих в районе строительства промышленных объектов;

- проводится комплексная оценка воздействия проектируемых объектов на окружающую среду, включая альтернативные варианты и отказ от намечаемой деятельности («нулевой вариант»). Рассматриваются факторы негативного

воздействия на природную среду, определяются количественные характеристики воздействий в период строительства, эксплуатации и при возможных аварийных ситуациях на проектируемых объектах. Разрабатываются технические и организационные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий;

- предлагаются мероприятия по внедрению малоотходных технологий при строительстве и эксплуатации;

- разрабатываются рекомендации по минимизации, сбору, хранению и утилизации отходов;

- разрабатываются мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия проектируемых сооружений на окружающую среду за счет внедрения передовых природоохранных технологий строительства и эксплуатации, других природоохранных мероприятий, обеспечивающих экологическую безопасность реализации проекта; разрабатываются рекомендации по проведению экологического мониторинга на периоды строительства и эксплуатации; дается сводная оценка стоимости комплекса природоохранных мероприятий, включая компенсационные выплаты за ущерб различным компонентам окружающей среды от реализации проекта.

Оценка воздействия на окружающую среду выполнена в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 1 декабря 2020 года № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» и проведена в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию (в актуальной редакции от 31 июля 2020 года) по следующим видам:

- воздействие на атмосферный воздух;
- воздействие на водный бассейн;
- определение количества отходов и способов их утилизации;
- воздействие на растительный и животный мир;
- рациональное использование земельных ресурсов и охрана недр;
- воздействие шума и вибрации.

На территории планируемой хозяйственной деятельности **отсутствуют** особо охраняемые природные территории регионального, местного и федерального значения, объекты культурного наследия, включенные в реестр, либо выявленные объекты культурного наследия, установленные зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, лечебно-оздоровительные местности и курорты регионального и местного значения, подведомственные Министерству здравоохранения Белгородской области.

Поверхностные радиационные аномалии на обследуемой территории **не обнаружены**. В целом в штатном режиме работы объекта и при соблюдении регламента эксплуатации, воздействие на почвенный покров ожидается как **незначительное и локальное**.

В ходе выполнения оценки воздействия на атмосферный воздух на период строительства и эксплуатации выявлены источники загрязнения атмосферы, определены качественные и количественные показатели выбросов, произведен расчет рассеивания загрязняющих веществ и найдены их приземные концентрации в расчетных точках на границе, установленной СЗЗ, выполнен расчет компенсационных выплат за загрязнение атмосферного воздуха.

В ходе выполнения оценки воздействия отходов предприятия на окружающую среду произведен предварительный расчет количества образования отходов, определены их классы опасности, предусмотрены природоохранные мероприятия по минимизации влияния на окружающую среду при складировании отходов.

Реализация намечаемого вида деятельности не окажет существенного отрицательного влияния на состояние атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенно-растительного покрова и животного мира при неукоснительном выполнении всех природоохранных мер и мероприятий, рассмотренных в настоящих материалах, которые будут отражены в проектной документации при дальнейшем проектировании.

Выполненная оценка воздействия на окружающую среду показывает, что при выполнении предложенных технических решений и планируемых мероприятий по охране окружающей среды, воздействие будет допустимым, что дает основание рекомендовать намечаемую хозяйственную деятельность к реализации.

В рамках разработки проектной документации предусмотрены мероприятия по охране окружающей среды.

Вопросов, замечаний и предложений граждан за период опроса (с 20.12.2024 по 20.01.2025) **не поступало.**

Выводы и результаты общественных обсуждений:

1. Общественные обсуждения считать состоявшимися.
2. Информацию о намечаемой деятельности АО «Лебединский ГОК» принять к сведению.
3. С целью снижения влияния производства на здоровье населения и окружающую среду рекомендовать руководству АО «Лебединский ГОК» обеспечить выполнение всех мероприятий, предусмотренных проектом в полном объеме.
4. Направить итоговый документ общественных обсуждений руководителям органов, осуществляющих надзор в области охраны здоровья человека, окружающей природной среды на территории Губкинского городского округа, главе администрации Губкинского городского округа, депутатам Совета депутатов Губкинского городского округа.
5. Опубликовать итоговый документ общественных обсуждений в средствах массовой информации и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления Губкинского городского округа в сети Интернет.

**Председатель
консультативно-совещательной палаты
Губкинского городского округа**

А.Н. Кулев

Секретарь

А.В. Маслов

Руководитель проекта

