



**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI EKOLOGIYA VA IQLIM O‘ZGARISHI
MILLIY QO‘MITASI HUZURIDAGI DAVLAT EKOLOGIK
EKSPERTIZASI MARKAZI
JIZZAX VILOYATI FILIALI**

Manzil: 130116, Jizzax shahar, Bog‘ishmol MFY, Tog‘ishamol ko‘chasi, 5-uy,
Tel: +998 (55)-151-57-20

**DAVLAT EKOLOGIK EKSPERTIZASI
XULOSASI**

TARTIB RAQAM 01-02/04-2870

HUJJAT TURI Atrof-muhitga ta'sir to'g'risidagi ariza loyihasi

**Davlat ekologik ekspertizasi buyurtmachisi: JIZZAX VILOYATI HOKIMLIGI
YAGONA BUYURTMACHI XIZMATI INJINIRING KOMPANIYASI DAVLAT
MUASSASASI**ga berildi.

STIR: 204791955

Obyekt nomi: Проект заявления о воздействии на окружающую среду (ЗВОС) для реконструкции школы №14, расположенной на территории МСГ Богбон Мирзачульского района Джизакской области.

**Loyihalarini ishlab chiquvchi nomi: "E K O L O G I Y A" MAS'ULIYATI
CHEKLANGAN JAMIYAT**

STIR: 200343249

Davlat ekologik ekspertizasi mas'ul eksperti: NOSIROV SHERALI SHUKUROVICH

O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2020-yil 7-sentabrdagi 541-son qarori bilan tasdiqlangan 1-ilovaga muvofiq, ushbu davlat ekologik ekspertizasi obyekti atrof-muhitga ta'sir ko'rsatishning III toifa toifasining 52-bandiga mansub.

O‘tkazilgan davlat ekologik ekspertizasi natijasi: **Ijobiy xulosa**

Davlat ekologik ekspertizasi xulosasi: **Ilovasiz huquqiy hujjat hisoblanmaydi**

Berilgan sana: 27.03.2026

Amal qilish muddati: 27.03.2029

Ekologik ekspertiza obyektining ekologik talablarga muvofiqligi, joylashuv nuqtalari koordinatalari, atrof-muhitni muhofaza qilish chora-tadbirlari, bajarilishi shart bo'lgan talablar va boshqalar to'g'risida ilovada keltirilgan O'zbekiston Respublikasi ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligining Davlat ekologik ekspertiza markazi va filiallarining ekspert xulosasi ushbu davlat ekologik ekspertizasi xulosasining ajralmas qismi hamda unda belgilangan talablar bajarilishi shart hisoblanadi.

Izoh: Buyurtmachi tomonidan davlat ekologik ekspertizasi xulosasida nazarda tutilgan ekologik talablarga rioya etilmaganda, davlat ekologik ekspertizasi xulosasi qonunchilikda belgilangan tartibda bekor qilinadi.

Direktor



Z.Aglamov

Davlat ekologik ekspertizasi natijalari bo'yicha Ekspert xulosasi talablari

Заказчику необходимо:

- для снижения воздействия источников выделения загрязняющих веществ на окружающую среду, следует произвести по периметру территории предприятия посадку саженцев – пылеустойчивых пород деревьев;
- учесть, что в соответствии с п.2 Указа Президента Республики Узбекистан №ПФ46 от 30.12.2021 г. «О мерах по ускорению работ по озеленению, более эффективной организации защиты деревьев в республике», действие моратория на вырубку ценных сортов деревьев и кустарников, не входящих в государственный лесной фонд, продлено на бессрочный период;
- проработать вопросы, связанные с внедрением чистых, энергосберегающих технологий (в частности, применение фотоэлектрических панелей для освещения помещений, территории предприятия и работы офисной техники);
- соблюдать постоянный производственный контроль за размещением отходов производства и потребления, а также за отдельным хранением отходов (с учетом класса опасности и способа утилизации);
- обеспечить выполнение требований ПКМ РУз «О мерах по дальнейшему совершенствованию порядка проведения работ со строительными отходами» за №40 от 28.01.2021 г, (приложения за №№3-7);
- выполнить все природоохранные мероприятия, изложенные в проекте ЗВОС и в данном заключении Госэкоэкспертизы, оформить в надлежащем порядке соответствующие договора на утилизации или вывоз и хранения отходов в специальные места, а также осуществлять комплекс мероприятий по охране земель, предусмотренный Земельного Кодекса Республики Узбекистан;
- произвести озеленение (лесополосу) территории, посадки деревьев и кустарников высоких и широколистных видов, приспособленных к произрастанию в данной климатической среде;
- в соответствии с Указом Президента Республики Узбекистан №ПФ46 от 30.12.2021года, обратить особое внимание на то, что зеленые зоны должны быть созданы не менее чем 25% на территории планируемого объекта;
- при организации работ следует применять материалы и конструкции с требуемыми санитарными нормами пределов огнестойкости, осуществить надежное заземление всех элементов электрооборудования, оснастить помещения средствами для предупреждения и тушения очагов пожара (дымовые и тепловые датчики, огнетушители, кошма, вода и др.);

- для ввода в эксплуатацию объекта необходимо предусмотреть ряд планировочных мероприятий указанных в п.6. данного проекта ЗВОС;

- выполнить все природоохранные мероприятия, изложенные в проекте ЗВОС и в данном заключении Госэкоэкспертизы, оформить в надлежащем порядке соответствующие договора на утилизации или вывоз и хранения отходов в специальные места, а также осуществлять комплекс мероприятий по охране земель, предусмотренный Земельного Кодекса Республики Узбекистан;

- за невыполнение требований нормативно-правовых актов, касательно экологии и охраны окружающей среды, а также предоставление не достоверной информации к проекту руководитель несет ответственность в соответствии с законодательством.

Следует отметить, что согласно п.47, гл. 6, и п. 57, гл. 7 «Положения о государственной экологической экспертизе», утвержденного постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан № 541 от 07.09.2020 г., заключение государственной экологической экспертизы о допустимости реализации проекта имеет юридическую силу в течение трех лет, в случае неосуществления проектируемых работ за этот период или изменений проектных решений следует разработать заново проект ЗВОС и представить на государственную экологическую экспертизу в установленном законодательством порядке. Действие заключения государственной экологической экспертизы прекращается в случаях: несоблюдения заказчиком указанных в заключении государственной экологической экспертизы требований, и иных случаях в порядке, установленном законодательством.

Инспекцию государственного экологического контроля Управления национального комитета по экологии и изменения климата Джизакской области, необходимо осуществлять контроль выполнения предложенных природоохранных мероприятий и требований, а также не допускать вырубку деревьев и кустарников находящихся на территории строительства.



Ma'sul ekspert: NOSIROV SHERALI SHUKUROVICH

Obyekt haqida qisqacha ma'lumot

На рассмотрение Джизакскому филиалу ГУ «Центра государственной экологической экспертизы» представлены материалы первого этапа оценки воздействия на окружающую среду (ЗВОС) для реконструкции школы №14, расположенной на территории МСГ Богбон Мирзачульского района Джизакской области.

Основанием для разработки проекта ЗВОС послужили действующие законы, утвержденное ПКМ Республики Узбекистан за № 541 от 07.09.2020 г «О дальнейшем совершенствовании механизма оценки воздействия на окружающую среду». В соответствии с приложением №1, объект экспертизы по видам деятельности отнесен к III категории воздействия на окружающую среду (низкий риск).

Данный объект расположен на территории МСГ «Богбон» Мирзачульском районе Джизакской области.

Участок, на котором предстоит произвести работы, ограничен:

- с севера - территория школы;
- с востока - территория школы;
- с юга - территория школы;
- с запада - территория школы.

Вблизи данного объекта расположены жилые дома, проходит дорога.

Расстояние до близлежащего жилого массива - 15м.

На участке работ отсутствует промышленность. Каких-либо материальных и исторических памятников на отведенной территории не имеется.

Целью работы является оценка воздействия на окружающую среду «Реконструкция школы №14, расположенной на территории МСГ Богбон Мирзачульского района Джизакской области».

Основанием проектирования является Постановление Президента Республики Узбекистан № ПК - 393 от 27.12.2025 г.

Территория, выделяемая, под намеченную деятельность не является природоохранной. Деревья и кустарники, подлежащие вырубке при строительстве данного объекта отсутствуют.

Отрицательное влияние на животный мир не ожидается. В местах проведения земляных работ отсутствуют подземные коммуникации (линии газопровода, электрических кабелей и т.д.).

Проектом предусматривается:

Реконструкция:

- полная реконструкция системы электроснабжения (замена электропроводки, установка розеток, выключателей, светильников и т.д.);

- системы отопления школы (замена некачественных частей системы отопления; выполнение замены тепловых сетей здания из ПВХ установление биметаллических радиаторов);

- ремонт КПП,

- ремонт потолка и стен;

- замена старых дверей и оконных рам на новые окна и двери.

Установка:

- пандуса;
- теплового насоса;
- солнечных панелей;
- светодиодных светильников.

Также, запланировано выделения одного универсального кабинета, который должен использоваться логопедом, психологом и медицинским персоналам.

Проектом предусматриваются мероприятия по благоустройству озеленению и территории максимальное сохранение существующей зеленой зоны, устройство твердых покрытий дорог, площадок и тротуаров. Покрытие - бетонное.

Фактические параметры определяются в процессе проектных работ.

Количество ученических мест - 260 мест. Режим работы - 264 дн./год, с 8⁰⁰ до 17⁰⁰

Школа по своей оснащенности, содержанию обучения, организации процесса обучения является общеобразовательным учреждением нового типа, способствующее овладению знаний на современном уровне. В соответствии назначением учебные классы и кабинеты будут оснащены необходимым оборудованием и всеми необходимыми видами мебели, выпускаемыми предприятиями Республики Узбекистан.

В настоящее время отопление здания осуществляется отопительными котлами работающие на угле. Запланировано обновление системы отопления. Для снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для отопления зданий запланировано использовать тепловые насосы экологическое решение энергии, с высоким КПД (до 400 - 500%), потребляют 1 кВт электрической отдают 3-5 кВт тепла.

Выбросы вредных веществ в атмосферу нулевые, так как нет сжигания топлива (тепловые насосы используют электричество для переноса тепла мазута, из окружающей среды, а не для его генерации сжигания газа, угля или что делает их экологически чистыми). Точные данные по маркам котлов будут известны в период реконструкции данного объекта.

Оценка изменений окружающей среды как последствий выявленных воздействий от данного объекта следующая:

Во время проведения работ по строительству объекта в атмосферном воздухе будут наблюдаться повышенные концентрации неорганической пыли и продуктов сгорания топлива, возникающие в результате строительных работ и использования строительной техники. А так как характер воздействия химических веществ при строительстве данного объекта будет временным, обратимым то не окажет существенного вредного влияния на природную среду. Также при соблюдении, заложенных экологических мероприятий и при соблюдении условий эксплуатации оборудования, предусмотренные, проектом данный объект не окажет существенного влияния на состояние природной среды района проведения работ. Для поддержания выбросов на существующем безопасном уровне достаточно соблюдать условия эксплуатации оборудования, предусмотренные проектом:

- контроль над работой строительных и транспортных машин и механизмов в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе;
- стоянка техники в эти периоды должна осуществляться только при неработающем двигателе;
- применение закрытой транспортировки и разгрузки строительных материалов, связанных с загрязнением атмосферы;
- устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих материалов (применение контейнеров, специальных транспортных средств);
- для снижения запыленности атмосферы и улучшения санитарно-гигиенических условий труда работников предусмотреть применение гидроподавления пыли.

Привнос химических веществ на почву происходит при выпадении из атмосферы. А так как характер воздействия химических веществ при строительстве данного объекта будет временным, обратимым то газообразные примеси не окажут существенного влияния на почву.

Состояние растительности также не изменится, потому что, загрязняющие вещества, образующиеся при нормальной работе оборудования, не оказывают существенного влияния на растительность.

Планируется проверка работоспособности существующих отопительных котлов.

Для снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу рекомендуется для отопления зданий использовать тепловые насосы - экологическое решение с высоким КПД (до 400 - 500%), потребляют 1 кВт электрической энергии, отдают 3 - 5 кВт тепла.

Выбросы вредных веществ в атмосферу нулевые, так как нет сжигания топлива (тепловые насосы используют электричество для переноса тепла из окружающей среды, а не для его генерации сжигания газа, угля или мазута, что делает их экологически чистыми).

Точные данные по маркам котлов будут известны в период реконструкции данного объекта.

Водоснабжение существующая водопроводная сеть.

Расчётный объем водопотребления составляет -0,468296 тыс.м³/год; 3,289м³/сут.

Отвод хозяйственно существующую - бытовых стоков от всех зданий предусмотрен в существующую выгребную яму с последующим вывозом в места согласованные с СЭС. Объем водоотведения составляет -0,468296 тыс.м³/год; 3,289м³/сут

Для отвода ливневых сточных вод используется ирригационная сеть.

Водоотвод с дорожного полотна обеспечивается за счёт поперечного уклона.

Во время строительства производственных зданий и сооружений необходимо снятие плодородного слоя почвы не менее 10 см по профилю с дальнейшим использованием при посадке древесно-кустарниковой растительности. Максимальное озеленение отведенных площадей не занятых под производственные сооружения необходимо для подавления шума и вибрации, а также распространения загрязняющих ингредиентов.

При проведении работ по строительству на участке образуется строительный мусор. Количество отходов зависит от объёма и характера выполняемых работ. В основном это осколки кирпичей, штукатурки, стружка, металлолом. Образовавшиеся строительные отходы необходимо складировать на удобном для сбора месте и по мере накопления обеспечить их вывоз в места согласованные с соответствующими организациями. Отходы в виде лома необходимо сдавать во вторчермет.

Отходы в виде бумаги необходимо сдавать в макулатуру. Возможны варианты использования отходов в виде осколков кирпича и бетона в качестве заполнителя в бетонных работах.

При ведении строительно-монтажных работ ожидается воздействие на почву, а далее на подземные воды загрязнением от строительных растворов (цемент, известь). В результате выпадения осадков ожидается загрязнение территории ливнево - дождевыми стоками. Для предупреждения таких загрязнений на территории строительства необходимо:

1. Растворы извести и цемента производить в специальной посуде;
2. Для приготовления растворов необходимо выбрать площадки, которые в благоустроительных работах будут забетонированы. Эти площадки необходимо покрыть бетоном, устроить временные лотки для отвода стоков во временные лотки.

После завершения строительства отстойники очистить от шлама и вывести на свалку. Отстойники демонтировать. После введения в строй данного объекта также образуются ТБО (стекло, бумага и т.д.), они вывозятся на свалку в установленном порядке. Бытовой мусор складировается в металлических контейнерах на специально отведенной забетонированной площадке. Количество мусора образующегося за период производственного года складывалось из отходов образующихся в результате жизнедеятельности учащихся.

Для рационального сбора и хранения сора, бытового мусора проектом необходимо установить мусоросборники с плотно закрывающимися крышками, для которых должны быть предусмотрены и оборудованы специальные площадки с асфальтовым или бетонированным покрытием, обеспечивающим дезинфекцию и промывку площадок. Извлечение из ТБО вторично используемых материалов (бумага, метал, предметы, полиэтиленовые бутылки и т.д.), постоянно.

Отходы светодиодов, учитывая их не токсичность, следует складировать в картонной коробке с плотно закрывающейся крышкой и размещать в отдалении от оборудования и рабочих мест. Отход относится к 4 классу опасности и будет утилизироваться вместе с ТБО

Из выше сказанного видно, что, соблюдая, все заложенные экологические мероприятия данный объект не окажет существенного влияния на состояние природной среды района размещения.

В проекте ЗВОС приведен анализ возможных аварийных ситуации и предусмотрены природоохранные мероприятия по их предотвращению, разработаны природоохранные мероприятия по уменьшению воздействия на окружающую среду.

Экологическая экспертиза проекта показала, что представленные материалы соответствуют требованиям законодательных документов к первому этапу оценки воздействия на окружающую среду.

Из вышеуказанного Джизакский филиал Государственного учреждения «Центра государственной экологической экспертизы» Национального комитета по экологии и изменения климата Республики Узбекистан» **СОГЛАСОВЫВАЕТ** Проект заявления о воздействии на окружающую среду (ЗВОС) для реконструкции школы №14, расположенной на территории МСГ Богбон Мирзачульского района Джизакской области.

Заключение Госэкоэкспертизы о допустимости реализации проекта не подменяет и не отменяет необходимость получения соответствующих разрешительных документов в установленном законодательством порядке.

филиала

З.Агламов.

Директор



Ma'sul ekspert: NOSIROV SHERALI SHUKUROVICH