



**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 01-02/04-2872

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 №19 (строительство дополнительного корпуса на 420 ученических мест) расположенного на территории МСГ Халкобод Ш.Рашидовского района Джизакской области.

Loyihalarini ishlab chiquvchi nomi: INJENER SERVIS XUSUSIY KORXONA

STIR: 203667032

Davlat ekologik ekspertizasi mas'ul eksperti: MALIKOV SHERZOD TURABEKOVICH

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);
- произвести озеленение (лесополосу) территории, посадки деревьев и кустарников высоких и широколистных видов, приспособленных к произрастанию в данной климатической среде;
- проведение в установленном порядке благоустройство и озеленение территории (не менее 25% территории) в рамках общенациональной программы "Яшил макон" и "Яшил белбог", с организацией посадки деревьев и кустарников высоких и широколистных видов, приспособленных к произрастанию в данной климатической среде;
- 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.);
- необходимо установить специальные блок постов на въезде и выезде с планируемой строительной площадки грузовиков для мытья баллонов и предотвращения поднятия пыли, а также предусмотреть пылеподавление подъездных дорог;

- 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: MALIKOV SHERZOD TURABEKOVICH

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 №19 (строительство дополнительного корпуса на 420 ученических мест).

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 «Халкобод» III.Рашидовского района Джизакской области.

Территория рассматриваемого объекта граничит:

- с северной стороны – территория школы;
- с восточной стороны – автомобильная дорога;
- с западной стороны – территория школы;
- с южной стороны – территория школы.

Ближайшие жилые участки расположены с северо-восточной части, на расстоянии 5-10 метров от границ объекта.

Основанием проектирования является: Решение Президента Республики Узбекистан от 27 декабря 2025 года под № ПК-393. Территория, выделяемая, под намеченную деятельность не является природоохранной. Деревья и кустарники, подлежащие вырубке при строительстве данного объекта отсутствуют.

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:

- строительства нового учебного здания на 420 ученических мест.

Реконструкция здания на 834 мест школы №19:

- замена системы отопления;
- замена окон, дверей на новые;
- ремонт и оснащение учебных классов, кабинет директора, психолога, физики, химии, лаборатории, актового и спортивного зала необходимым оборудованием и мебелью;
- реконструкция столовой и оснащение столовой необходимым оборудованием и мебелью;
- ремонт коридора и вестибюль;
- замена старых дверей на новые.

Устройство:

- места для мусорных контейнеров;
- склад угля;

-пожарного щита и ящика для песка.

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

Оборудование принято в комплекте, обеспечивающее выполнение учебных планов и программ производственного обучения.

Для обеспечения учащихся горячей едой на школы расположена столовая на 100 посадочных мест, работающая на сырье. Технологический процесс столовой начинается с загрузочной где принимают продукты. Затем для кратковременного хранения продукты поступают в кладовую. По мере необходимости продукты доставляются в заготовочные для обработки и приготовления полуфабрикатов, а затем в кухню тепловой обработки и реализации. В кухне будет установлена газовая плита ПГ-4 - 2 шт, для приготовления пищи.

Объект оборудуется:

- отоплением – для отопления планируется установить отопительный котел на угле в количестве 1 ед;
- водопроводом горячей и холодной воды;
- вентиляцией;
- звонковой, охранной и пожарной сигнализацией;
- электроэнергией для осветительных нужд.

Общая количество учащихся – 1254 чел. Количество сотрудников – 80 чел. Режим работы – 300 дн./год; с 8⁰⁰ до 17⁰⁰.

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.

После введения в строй данного объекта в атмосферный воздух выбрасывается: 2,86252671т/год загрязняющих веществ из них: серы диоксид – 1,7880925 т/год, оксид углерода – 0,799628 т/год, диоксид азота -0,115084 т/год, оксид азота -0,0942т/год, сажа -0,06552 т/год и пыль угольная - 0,00000221 т/год.

Максимальная приземная концентрация по диоксид азоту, двуокись серы и твердым частицам больше по сравнению с величиной заданной квоты.

Для предотвращения возможных негативных последствий предлагаются следующие мероприятия:

- для снижения запыленности атмосферы твердыми частицами необходимо установление золоуловителя;

- применение топлив с малым содержанием серы во избежание образования окислов серы;

- сжигание топлива с наименьшим коэффициентом избытка воздуха в целях уменьшения количества окислов азота.

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 реконструкции данного объекта 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 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 складывается в металлических контейнерах на специально отведенной забетонированной площадке. Количество мусора образующегося за период производственного года складывалось из отходов образующихся в результате жизнедеятельности учащихся.

Пищевые отходы вывозятся сотрудниками столовой на корм скоту.

Мусоросборники должны систематически промываться и дезинфицироваться. Вывоз мусора, пищевых отходов должен осуществляться ежедневно.

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.

Водоснабжение – существующая водопроводная сеть.

Общий объем водопотребления составляет: 33,466 м³/сутки 8909,46 м³/год.

Отвод сточных вод от здания предусматривается во внутриплощадочную сеть канализации с последующим выпуском в выгребную яму и с дальнейшим вывозом в места согласованные с СЭС.

Отвод ливневых и сточных вод с поверхности территории предусматривается в ирригационную сеть. Водоотвод с дорожного полотна обеспечивается за счёт поперечного уклона.

Общий объем водоотведения составляет: 27,716 м³/сутки 8319,46 м³/год.

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 №19 (строительство дополнительного корпуса на 420 ученических мест) расположенного на территории МСГ Халкобод Ш.Рашидовского района Джизакской области.

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

Директор филиала

З.Агламов.



Ma'sul ekspert: MALIKOV SHERZOD TURABEKOVICH