«ҚР БҒМ СҚО әкімдігінің “Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты“ КММ жылыту жүйесін күрделі жөндеу»
жұмыс жобасы бойынша
20.12.2020 ж. № 12-0325/20
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:
Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің «Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты» коммуналдық мемлекеттік мекемесі, Ломоносов ауылы

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
ЖК «РСУ» Нургалиев Джамбул,
Павлодар қаласы

Көкшетау қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«ҚР БҒМ СҚО әкімдігінің “Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты“ КММ жылыту жүйесін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы жинақтау қорытындысы «Мемсараптама» РМК-нің Солтүстік өңірі бойынша филиалымен берілді.

«Мемсараптама» РМК-нің Солтүстік өңірі бойынша филиалының рұқсатынсыз осы жинақтау қорытындысын толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 12-0325/20 от 20.12.2020 г.
(положительное)

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт системы отопления КГУ “Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии” акимата СКО МОН РК»

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение «Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии», село Ломоносовка

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ИП «РСУ» Нургалиев Джамбул,
город Павлодар

город Кокшетау

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное сводное заключение по рабочему проекту **«Капитальный ремонт системы отопления КГУ “Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии” акимата СКО МОН РК»** выдано филиалом РГП «Госэкспертиза» по Северному региону.

Данное сводное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения филиала РГП «Госэкспертиза» по Северному региону.

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Капитальный ремонт системы отопления КГУ “Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии” акимата СКО МОН РК».

Настоящее заключение выполнено на основании договора от 21 октября 2020 года № 720840000028/200136/00 (137).

Ранее филиалом РГП «Госэкспертиза» по Северному региону выдано положительное заключение № 12-0246/20 от 09 октября 2020 года по рабочему проекту «Капитальный ремонт крыши здания КГУ "Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии" акимата СКО Министерства образования и науки РК по адресу: СКО, район Габита Мусрепова с.Ломоносовка,ул.Пионерская 13А».

2. ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение «Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии» акимата Северо-Казахстанской области Министерства образования и науки Республики Казахстан, село Ломоносовка.

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ИП «РСУ» Нургалиев Джамбул, город Павлодар (государственная лицензия на проектную деятельность II категории от 07 ноября 2016 года ГСЛ № 001372-1, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Павлодарской области»).

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

задание на проектирование, утвержденное заказчиком 22 сентября 2020 года;

дефектный акт на демонтажные работы, утвержденный заказчиком 06 августа 2020 года;

заключение о техническом состоянии системы отопления здания КГУ «Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии» акимата СКО МОН РК по адресу: СКО, район Г.Мусрепова, с. Ломоносовка, ул. Пионерская, 13 А, выполненное СКОф АО «НЦ «Құрылысконсалтинг» 30 июля 2020 года (свидетельство об аккредитации от 29 февраля 2020 года № KZ70VWC00001663, выданное ГУ «Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства» Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан).

Письма КГУ «Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии» акимата СКО МОН РК:

от 22 сентября 2020 года № 131 об источнике финансирования;

от 22 сентября 2020 года № 132 справка о количестве учащихся;

от 17 ноября 2020 года № 161 о затратах на зимнее удорожание цен;

от 17 ноября 2020 года № 162 о распределении учащихся на период проведения капремонта;

от 17 ноября 2020 года № 163 об обеспечении персонала специальной одеждой;

от 17 ноября 2020 года № 164 о сроках проведения капитального ремонта;

от 17 ноября 2020 года № 165 о зеленых насаждениях;

от 17 ноября 2020 года № 166 о доставке материалов;

от 17 ноября 2020 года № 167 о затратах на питьевое водоснабжение, питание и стирку спецодежды;

от 17 ноября 2020 года № 168 о вывозе строительного мусора;

от 26 ноября 2020 года № 183 о том, что предусмотренные рабочим проектом материалы, изделия и конструкции приняты по действующей сметно-нормативной базе;

от 27 ноября 2020 года № 185 о ранее проводимых ремонтах.

Письма:

от 17 ноября 2020 года № 6.20.29.1-255 КГУ «Аппарат акима Ломоносовского сельского округа района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области» о зеленых насаждениях;

от 23 ноября 2020 года № KZ17VRC00009070 РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Здание КГУ «Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии» акимата СКО МОН РК расположено по адресу: СКО, район Г.Мусрепова, с. Ломоносовка ул. Пионерская, 13 А.

Участок проектирования расположен вне зоны развития сейсмических процессов согласно СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических районах».

6.2 Проектные решения

Капитальный ремонт системы отопления школы-интерната выполняется с целью создания нормальных условий эксплуатации.

6.2.1 Инженерное обеспечение, сети и системы

Отопление и вентиляция

Рабочий проект разработан на расчетную температуру наружного воздуха минус 35,7°С.

Источник теплоснабжения – существующая собственная котельная. Схема теплоснабжения – закрытая.Присоединение системы отопления предусмотрено по зависимой схеме.

Теплоноситель системы отопления - вода с параметрами 80-60°С.

Система отопления подлежит замене.

Схема системы отопления - двухтрубная, горизонтальная с попутным движением теплоносителя.

В качестве нагревательных приборов приняты чугунные секционные радиаторы МС-140М.

Для удаления воздуха из системы отопления в верхних точках установлены автоматические воздухоотводчики, в верхних точках радиаторов предусмотрены воздушные краны Маевского.

Трубопроводы системы отопления выполняют из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75* и стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91.

Подающая магистраль системы отопления покрывается гибкой трубной изоляцией по ГОСТ 31309-2005.

Перед изоляцией трубы покрываются краской БТ-177 за 2 раза по грунтовке ГФ-021. Неизолированные трубопроводы и радиаторы окрашиваются масляной краской за 2 раза.

Энергоэффективность

Класс энергетической эффективности - С «нормальный».

Расход тепла на отопление школы - 158470 Вт.

6.3. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

Противопожарные мероприятия предусмотрены в соответствии с требованиями СН РК 2.02-01-2019, СП РК 2.02-101-2014* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

Степень огнестойкости здания – II.

Класс по функциональной пожарной опасности – Ф 1.1.

Для обеспечения пожарной безопасности здания предусмотрена огнезащитная обработка деревянных конструкций. Выход на кровлю осуществляется через слуховые окна по стационарным стремянкам, установленным в чердаке.

6.4 Оценка воздействия на окружающую среду

Исполнитель оценки воздействия на окружающую среду: ИП «Чернюк В.В.».

Работы по капитальному ремонту относятся к 4 категории согласно ст. 40 ЭК РК.

Воздействие на атмосферный воздух:

Период капитального ремонта

На период проведения работ предполагаются виды работ, являющиеся источниками выбросов в окружающую среду: сварочные работы, лакокрасочные работы.

Выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников загрязнения атмосферного воздуха в соответствие со статьей 28 Экологического кодекса РК при установлении нормативов ПДВ не учитывались.

Обоснованные нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период капремонта приведены в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Обоснованные нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период капремонта

Производство, цех, участок Код и наименование ЗВ	Номер источника выбросов	Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу						Год достижения ПДВ
		СП		период капремонта		ПДВ		
		г/сек	т/период	г/сек	т/период	г/сек	т/период	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Неорганизованные источники								
(0123) Железо (II, III) оксиды								
капремонт	6001	-	-	0,026036	0,008479	0,026036	0,008479	период СМР
(0143) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/								

капремонт	6001	-	-	0,0009296	0,000171	0,0009296	0,000171	период СМР
(0301) Азота (IV) диоксид								
капремонт	6001	-	-	0,018445	0,0035116	0,018445	0,0035116	период СМР
(0304) Азот (II) оксид								
капремонт	6001	-	-	0,002997	0,0005708	0,002997	0,0005708	период СМР
(0337) Углерод оксид								
капремонт	6001	-	-	0,01375	0,005525	0,01375	0,005525	период СМР
(0342) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/								
капремонт	6001	-	-	0,00007	0,000001	0,00007	0,000001	период СМР
(0616) Диметилбензол								
капремонт	6001	-	-	0,423667	0,00184	0,423667	0,00184	период СМР
(2752) Уайт-спирит								
капремонт	6001	-	-	0,012444	0,000042	0,012444	0,000042	период СМР
(2902) Взвешенные частицы								
капремонт	6001	-	-	0,0458	0,000307	0,0458	0,000307	период СМР
(2908) Пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси кремния								
капремонт	6001	-	-	0,64044	0,00578284	0,64044	0,00578284	период СМР
Всего по предприятию:		-	-	1,1845786	0,02623024	1,1845786	0,02623024	

Воздействие на воздушный бассейн на период капитального ремонта ожидается незначительное.

Водные ресурсы

Предоставлено согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах, выданное РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК» № KZ17VRC00009070 от 23.11.2020 г.

Объект расположен на расстоянии 175 м от уреза воды (р. Есиль).

Работы осуществляются в границах населенного пункта. Водопотребление в ходе работ будет осуществляться от существующих сетей. Водоотведение в ходе выполнения работ проектируется в существующие сети объекта.

Воздействие на водные ресурсы ожидается незначительное.

Земельные ресурсы

Участок проведения работ расположен на территории населенного пункта в границах существующего объекта. Земельные ресурсы не затрагивает. После завершения капитального ремонта строительный мусор удаляется.

Воздействие на земельные ресурсы ожидается незначительное.

Оценка воздействия на недра

Воздействие на недра и геологические структуры не предусматривается.

Отходы производства и потребления

На период капитального ремонта предусмотрены объемы образования отходов производства и потребления, указанные в таблице 6.2.

Таблица 6.2

Обоснованные нормативы образования отходов производства и потребления на период капремонта

Наименование отходов	Образование, т/период	Размещение, т/период	Передача сторонним организациям, т/период
1	2	3	4
Всего	12,05262116	-	12,05262116
в т.ч. отходов производства	12,00262116	-	12,00262116
отходов потребления	0,05	-	0,05
Янтарный уровень опасности			
Отходы ЛКМ (AD070)	0,0009	-	0,0009
Зеленый уровень опасности			
Твердо-бытовые отходы (GO060)	0,05	-	0,05
Огарки сварочных электродов (GA090)	0,0003738	-	0,0003738
Ветошь обтирочная (GJ120)	0.001347363		0.001347363
Отходы демонтируемого металлолома (GA090)	12		12
Красный уровень опасности			
-	-	-	-

Для сбора и временного хранения отходов предусматриваются специальные емкости и площадки. Своевременный сбор, организация временного хранения утилизация отходов способствуют минимуму воздействию на окружающую среду.

Все образующиеся в процессе капремонта отходы будут передаваться по договору специализированным организациям для утилизации и переработки, либо уничтожения.

Воздействие отходов на окружающую среду будет оказываться незначительное.

Растительный и животный мир

Территория объекта расположена в границах населенного пункта. На территории, редко встречающихся видов растений и животных, занесенных в Красную книгу, не зарегистрировано.

Предоставлено письмо акимата Ломоносовского сельского округа имени Габита Мусрепова СКО № 620.29.1-255 от 17.11.2020 г., о том, что на участке проведения капитального ремонта снос зеленых насаждений не требуется.

Реализация проекта не влияет на условия для обитания диких животных и птиц, так как на данной территории отсутствуют пути миграции птиц и скопления крупных животных.

Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не ожидается.

Социально-экономическая среда

Реализация проекта будет способствовать увеличению поступлений денежных средств в местный бюджет за счет налоговых отчислений, улучшению эксплуатационных качеств объекта.

Оценка экологического риска намечаемой деятельности

В период работ на объекте воздействие носит временный характер и не вызывает возникновение и развитие необратимых природных процессов и явлений.

В случае возникновения аварийных ситуаций на объекте должно быть обеспечено оперативное оповещение лиц, ответственных за безопасность. Для выяснения причин и устранения последствий аварий должны быть приняты безотлагательные меры.

Предоставлен протокол проведения общественных слушаний от 15.12.2020 г. и предварительное информирование общественности в соответствие требованиям ст. 57-2 Экологического Кодекса РК.

6.5 Оценка соответствия проекта санитарным правилам и гигиеническим нормам

Для здания специальной (коррекционной) школы-интерната категория опасности по санитарной классификации не устанавливается, определение размера и границы санитарно-защитной зоны не требуется.

Предусматривается проведение промывки и дезинфекции новых тепловых сетей систем теплоснабжения, что соответствует требованиям пунктов 156, 158, 159 санитарных правил № 209 от 16.03.2015 г. «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

Даны сведения о сборе, использовании, применении, обезвреживании, транспортировке, хранении и захоронении отходов строительства, что соответствует требованиям пунктов 4, 8 - 10, 12 - 17 санитарных правил (далее – СП) № 187 от 23.04.2018 г. «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления».

6.6 Организация строительства

Строительство объекта осуществляется в соответствии с рабочим проектом, действующим законодательством, строительными нормами и правилами, стандартами по безопасности строительной продукции и охране окружающей среды, требованиями СН РК 1.03.00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений».

Продолжительность строительства определена от нормативной трудоемкости и составляет 2,0 месяца, в том числе подготовительный период 0,5 месяца.

Начало строительства – июнь 2021 года, согласно письму заказчика от 17.11.2020 года № 164.

Распределение инвестиций (заделы) по годам строительства:

на 2021 год - 100%.

6.7 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нқ, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирования и принятых проектных решений.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в соответствии с Правилами утверждения проектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации), предназначенных для строительства объектов за счет бюджетных средств и иных форм государственных инвестиций, утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2015 года № 304 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10632), и является основанием для определения лимита средств заказчика (инвестора) на реализацию объектов строительства в соответствии с пунктом 14 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в установленном законодательством порядке.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса – «SANA-2015» (Версия 20.4.) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2020 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы, ЭСН РК 8.04-02-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 8.04-08-2020, Выпуск 3;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов, СЦЭМ РК 8.04-11-2019;

сборник тарифных ставок в строительстве, СТС РК 8.04-07-2019 на 2020 год;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2019.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 20, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 85, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015.

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2020 года. Переход к прогнозной сметной стоимости строительства на 2021 г. выполнен с учетом норм задела объема инвестиций по годам строительства, прогнозного уровня инфляции,

установленного согласно приложению 1 «Прогноз социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021–2025 годы», протокол заседания Правительства Республики Казахстан от 25 августа 2020 года № 29.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, устанавливаемом законодательством Республики Казахстан на период соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Экономические показатели по рабочему проекту приведены в таблице 6.3.

Таблица 6.3

Экономические показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование	Показатель	
		заявленный	рекомендуемый
1	Общая сметная стоимость в текущих ценах 2020 года и прогнозных ценах 2021 года, всего, млн. тенге	17,482	16,864
	в том числе:		
	СМР	13,338	12,809
	прочие затраты	4,144	4,055

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых решений

В соответствии с требованиями Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденными приказом Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 165 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25 июля 2019 года) заказчиком установлен II (нормальный) уровень ответственности.

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными и требованиями действующей нормативной документации.

Рабочий проект с оценкой воздействия на окружающую среду соответствует Экологическому кодексу Республики Казахстан от 9 января 2007 года, Инструкции по проведению оценки воздействия на окружающую среду от 28 июня 2007 года № 204-п.

Рабочий проект соответствует требованиям пунктов 156, 158, 159 санитарных правил (далее – СП) «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16.03.2015 г. № 209, пунктов 4, 8 - 10, 12 – 17 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23.04.2018 г. № 187, пунктов 105, 106, 108 - 110, 123 - 135, 136, 141 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28.02.2015 г. № 177.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической и пожарной безопасности, обеспечивают надежное функционирование объекта.

Основные стоимостные показатели по рабочему проекту приведены в таблице 7.1.

Таблица 7.1

Основные стоимостные показатели по рабочему проекту

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			Заявленные	Рекомендуемые
1.	Общая сметная стоимость в текущих ценах 2020 года и прогнозных ценах 2021 года, всего, в том числе: СМР прочие затраты	млн.тенге	17,482 13,338 4,144	16,864 12,809 4,055
2.	в ценах 2020 года (ПИР, экспертиза) в ценах 2021 года	млн.тенге	1,892 15,590	1,892 14,972
3.	Продолжительность строительства	месяц	2,0	2,0

8. ВЫВОДЫ

8.1 С учётом внесённых изменений и дополнений рабочий проект «Капитальный ремонт системы отопления КГУ “Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии” акимата СКО МОН РК» соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению со стоимостными показателями, указанными в таблице 7.1.

8.2 Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована КГУ «Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии» акимата Северо-Казахстанской области Министерства образования и науки Республики Казахстан в соответствии с условиями договора от 21 октября 2020 года № 720840000028/200136/00 (137).

8.3 Заказчик при приемке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

8.4 Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, «ҚР БҒМ СҚО әкімдігінің “Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты“ КММ жылыту жүйесін күрделі жөндеу» жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілердің және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және 7.1. кестеде көрсетілген құндық көрсеткіштермен бекітілуге ұсынылады.

8.2 Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 2020 жылғы 21 қазандағы № 720840000028/200136/00 (137) шарттың талаптарына сәйкес Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің "Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты" КММ кепілдік етеді.

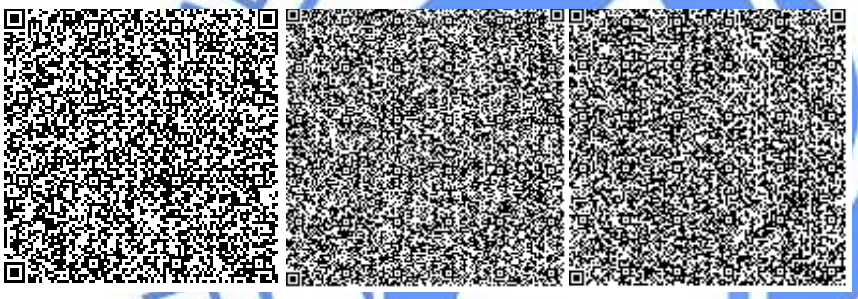
8.3 Тапсырыс беруші жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оның осы сараптама қорытындысына сәйкестігін тексерсін.

8.4 Тапсырыс беруші салу кезінде отандық тауар өндірушілердің жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша пайдалансын.

Жакупов А.У.

Директор

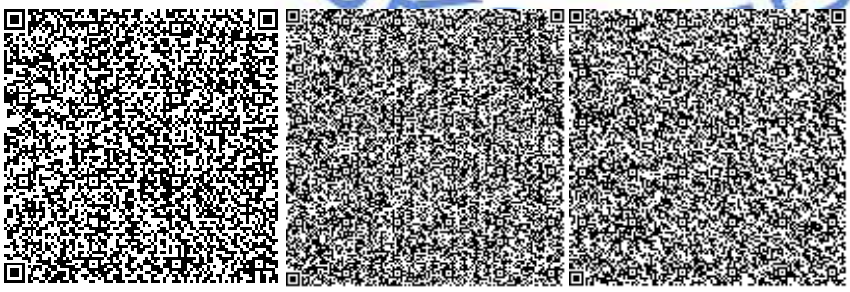
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



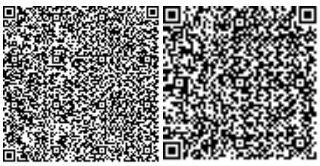
Кирилов Е.Ю.

Начальник производственного отдела

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

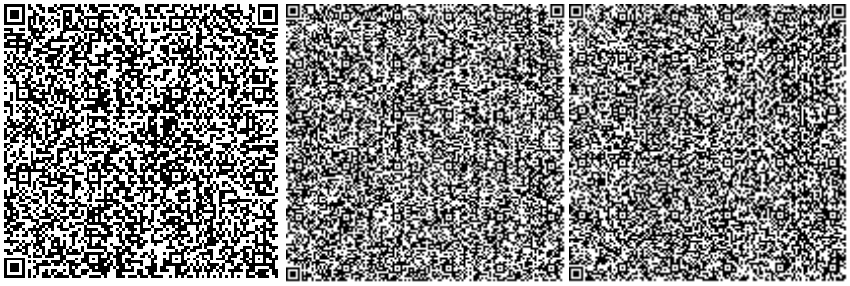


Радченко Л.В.



Директор департамента

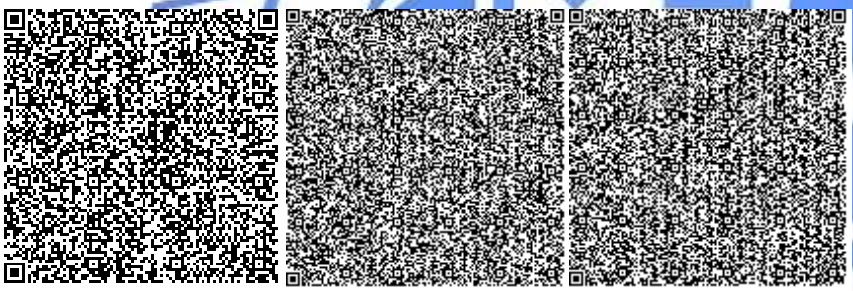
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Байтурганова А.Т.

Ведущий специалист (перевод, делопроизводство)

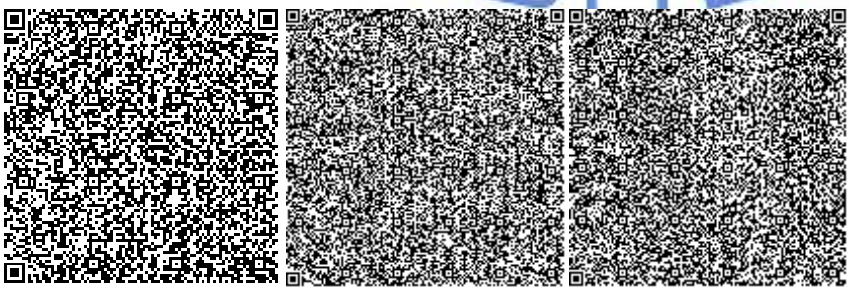
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

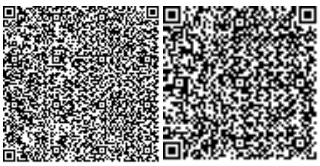


Некрошевич А.А.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

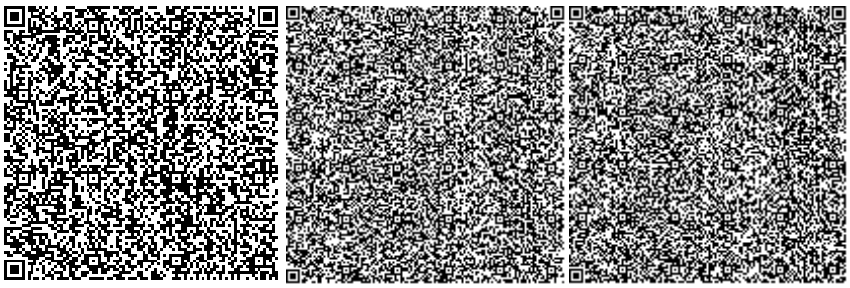




Нагарнюк Е.Н.

Эксперт

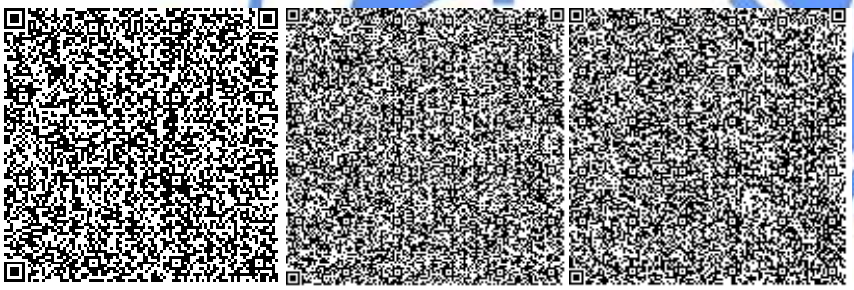
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Галай Е.А.

Эксперт

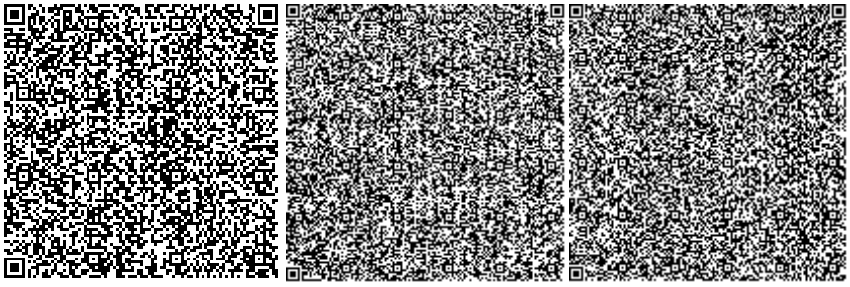
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

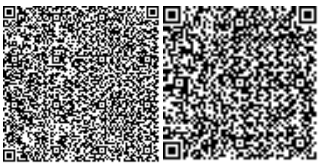


Букалова В.С.

Эксперт

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону

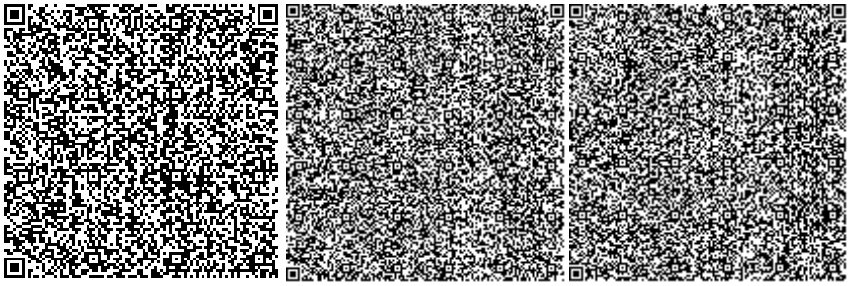




Евстафьева Е.П.

Эксперт

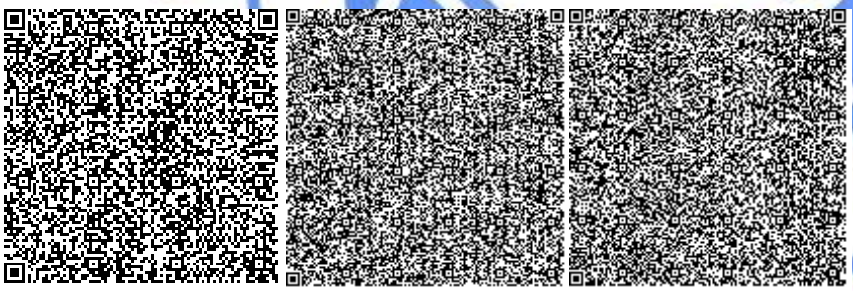
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Пирожникова Л.М.

Эксперт

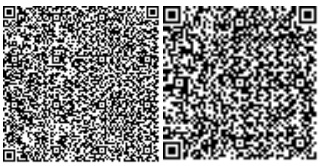
Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Жакупова А.С.

ведущий специалист (оформление и выдача экспертных заключений)

Филиал РГП "Госэкспертиза" по Северному региону



Ссылка на окончательную редакцию ПСД

Нөмірі: KZ71VDD00156046

Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі

«Солтүстік Қазақстан облысы акімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

IV санаттағы объектілеріне қоршаған ортаға эмиссияларға рұқсат

Табиғатты пайдаланушының атауы:

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің "Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты" коммуналдық мемлекеттік мекемесі Қазақстан Республикасы, Солтүстік Қазақстан облысы, Ғабит Мүсірепов атын.ауданы, Ломоносов а.о., Ломоносовка а., улица БЕЗ НАЗВАНИЯ, № нет данных үй

(индекс, почтовый адрес)

Жеке сәйкестендіру нөмірі/бизнес-сәйкестендіру нөмірі: 720840000028

Өндірістік объектінің атауы: «ҚР БҒМ СҚО әкімдігінің «Даму мүмкіндігі шектеулі балаларға арналған Ломоносов арнайы (түзету) мектеп-интернаты» КММ жылыту жүйесін күрделі жөндеу» ЖЖ

Өндірістік объектінің орналасқан жері:

Солтүстік Қазақстан облысы, Ғабит Мүсірепов атын.ауданы, Ломоносов а.о., Ломоносовка а.

Табиғат пайдаланудың мынадай шарттарын сақтау:

1. Осы IV санаттағы объектілеріне қоршаған ортаға эмиссияларға рұқсаттың (бұдан әрі - IV санаттағы объектілеріне рұқсат) 1 қосымшасына сәйкес есептік және аспаптық жолмен негізінде және/немесе қоршаған ортаға эмиссия нормативтері жобалары, реконструкция немесе қайта құрылатын кәсіпорын объектілері жобаларының қоршаған ортаға әсерді бағалау бөлімдері эмиссия нормативтерінің ингридиенттері бойынша (заттар) мемлекеттік экологиялық сараптаманың оң қортындысы негізінде осы IV санаттағы объектілеріне рұқсатта белгіленген эмиссия (шығарындылар, төгінділер, қалдықтар, күкірт) лимиттерін асырмау.
2. Осы IV санаттағы объектілеріне рұқсатқа 2-қосымшаға сәйкес табиғат пайдалану шарттары.
Ескертпе:
* Осы IV санаттағы объектілеріне рұқсатта белгіленген эмиссиялар лимиттері, жалпы эмиссиялар көлемі және ингредиенттер (заттар) бойынша осы IV санаттағы объектілеріне рұқсат берілген күннен бастап қолданысқа енеді және Қоршаған ортаға эмиссияларға рұқсат беру үшін құжаттардың нысандарын және оларды толтыру тәртібі қағидаларының 22 тармағында көрсетілген формула бойынша есептеледі.
IV санаттағы объектілеріне рұқсат қолданыстағы технологиялардың және осы IV санаттағы объектілеріне рұқсатта көрсетілген табиғат пайдалану шарттары өзгергенге дейін қолданыста болады.
Осы IV санаттағы объектілеріне рұқсаттың 1 және 2 қосымшалары осы IV санаттағы объектілеріне рұқсаттың ажырамас бөлігі болып табылады.

Басшының орынбасары Абугалиев Ерлан Бекетович

(жеке қолы) Тегі, аты, әкесінінің аты (әкесінің аты болған жағдайда)

Берілген орны: Петропавл қ. **Берілген күні:** 10.12.2020 ж.

Қоршаған ортаға эмиссияларға рұқсатқа 1 қосымша

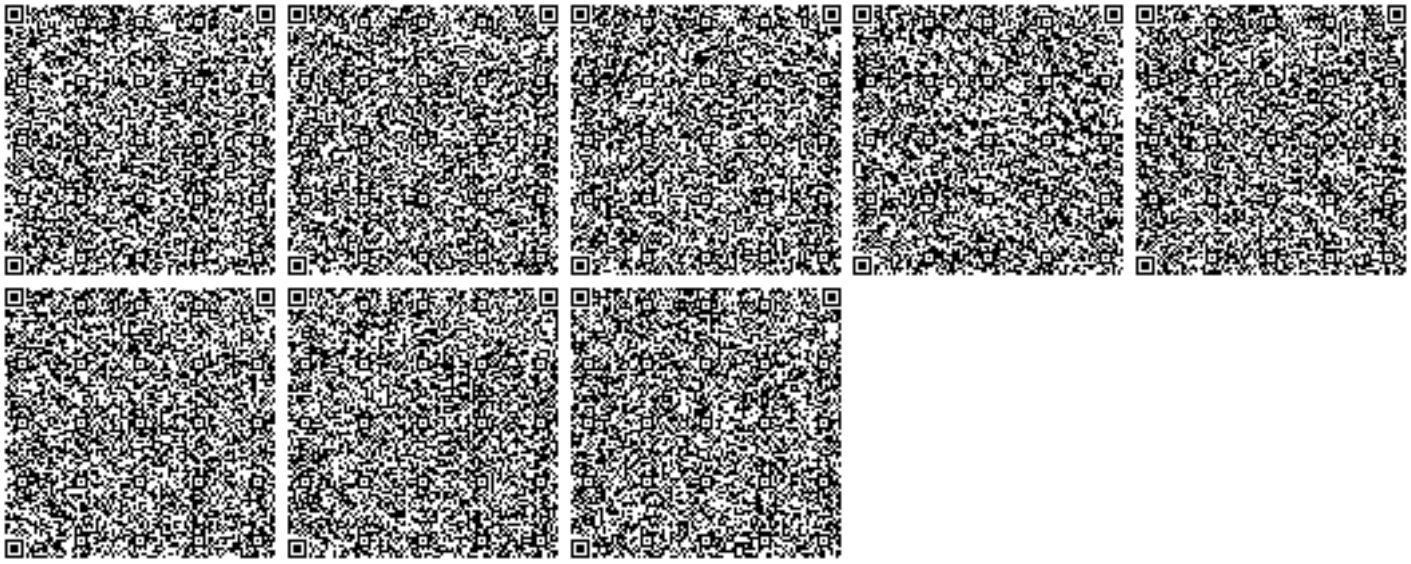
Қоршаған ортаға эмиссиялар лимиттері

Ластайтын заттардың атауы	Қоршаған ортаға эмиссиялар лимиттері	
	грамм/сек	тонна/жыл
1	2	3
Ластаушы заттар шығарындылар лимиттері		
Оның ішінде, барлығы	1,1845786	0,02623024
Площадка капитального ремонта	1,1845786	0,02623024
Оның ішінде ингредиент бойынша:		
Бейорганикалық тозаң құрамында кремнийі бар:%-бен 70-20 (қазақстандық кен орындарының цемент өндірісінің шамот, цемент, тозаңы; - балшық балшықты тақтатас, домна қожы, құм, клинкер, күйдірілген цемент тасы, кремнезем күлі ж.т.б.)	0,64044	0,00578284
Марганец және оның қосындылары (марганец IV оксидіне қайта есептегенде)	0,0009296	0,000171
Уайт-спирит	0,012444	0,000042
Фторлы газтәріздес қосындылар (фторға қайта есептегенде)	0,00007	0,000001
Көміртегі оксиді (көміртегі тотықтары)	0,01375	0,005525
Азот (IV) диоксиді	0,018445	0,0035116
Азот (II) оксиді	0,002997	0,0005708
Жүзгін заттар РМ10(1)	0,0458	0,000307
Ксилол (о-, м-,п-изомерлерінің қоспасы)	0,423667	0,00184
Темір (II,III) оксиді	0,026036	0,008479
Ластаушы заттар төгінділер лимиттері		
Өндіріс және тұтыну қалдықтарын орналастыру лимиттері		
Күкірт орналастыруға арналған лимиттері		

2 Қосымша қоршаған ортаға эмиссияларға рұқсатқа

Табиғат пайдалану шарттары

Осы рұқсатта белгіленген эмиссия нормативтерін сақтауға міндетті.



Номер: KZ71VDD00156046

Акимат Северо-Казахстанской области

Коммунальное государственное учреждение «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области»

РАЗРЕШЕНИЕ

на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории

Наименование природопользователя:

Коммунальное государственное учреждение "Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии" акимата Северо-Казахстанской области Министерства образования и науки Республики Казахстан Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Район им.Габита Мусрепова, Ломоносовский с.о., с.Ломоносовка, улица БЕЗ НАЗВАНИЯ, дом № нет данных

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 720840000028

Наименование производственного объекта: РП «Капитальный ремонт системы отопления КГУ "Ломоносовская специальная (коррекционная) школа-интернат для детей с ограниченными возможностями в развитии" акимата СКО МОН РК»

Местонахождение производственного объекта:

Северо-Казахстанская область, Район им.Габита Мусрепова, Ломоносовский с.о., с.Ломоносовка

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Не превышать лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории (далее - Разрешение для объектов IV категории) на основании нормативов эмиссий в окружающую среду, установленные и обоснованные расчетным или инструментальным путем и(или) положительными заключениями государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, материалы оценки воздействия в окружающую среду, проекты реконструкции или вновь строящихся объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
2. Условия природопользования согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.

Примечание:

* Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов IV категории, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов IV категории и расчитываются по формуле, указанной в пункте 22 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.

Разрешение для объектов IV категории действительно до изменения применямых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении для объектов IV категории.

Приложения 1 и 2 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов IV категории.

Заместитель руководителя Абугалиев Ерлан Бекетович

(подпись) Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии)

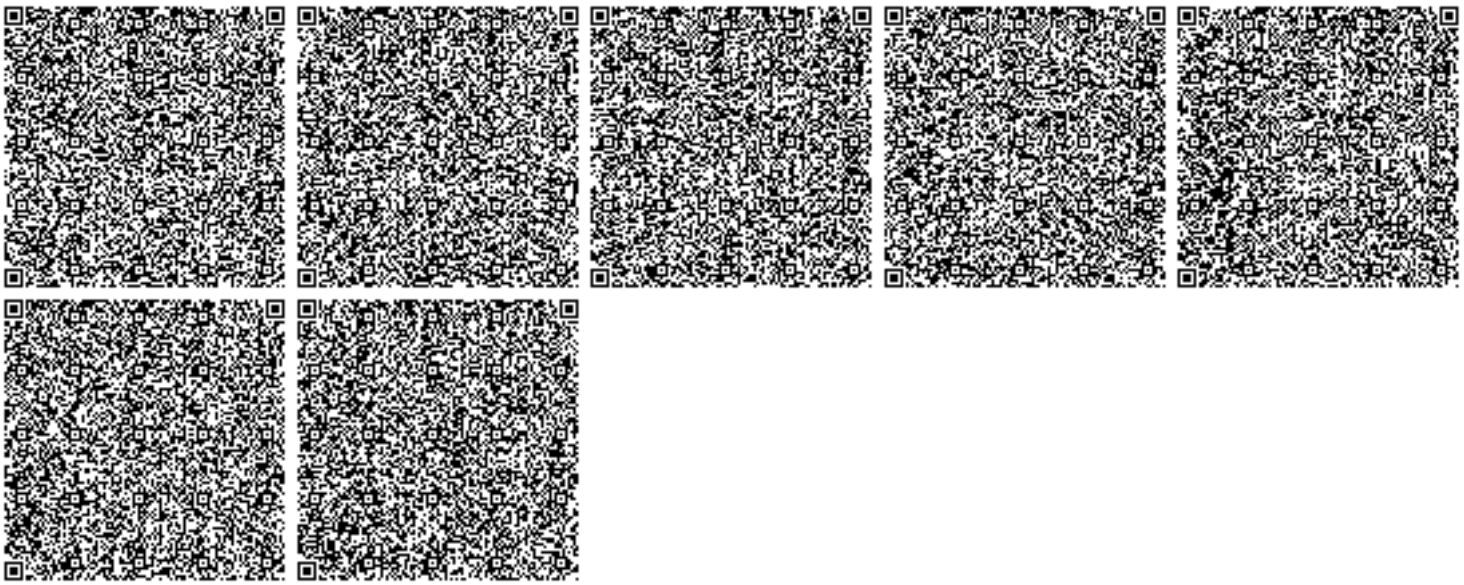
Место выдачи: г.Петропавловск **Дата выдачи:** 10.12.2020 г.

Приложение № 1 к разрешению на эмиссии в окружающую среду

Лимиты эмиссий в окружающую среду

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
Лимиты выбросов загрязняющих веществ		
Всего, из них по площадкам:	1,1845786	0,02623024
Площадка капитального ремонта	1,1845786	0,02623024
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,64044	0,00578284
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0009296	0,000171
Уайт-спирит	0,012444	0,000042
Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор):	0,00007	0,000001
Углерод оксид	0,01375	0,005525
Азота (IV) диоксид	0,018445	0,0035116
Азот (II) оксид	0,002997	0,0005708
Взвешенные частицы PM10 (1)	0,0458	0,000307
Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,423667	0,00184
Железо (II, III) оксиды	0,026036	0,008479
Лимиты сбросов загрязняющих веществ		
Лимиты на размещение отходов производства и потребления		
Лимиты на размещение серы		

Приложение № 2 к разрешению
на эмиссии в окружающую среду

Условия природопользования

Соблюдать нормативы эмиссии, установленные настоящим разрешением.