«ҚАЗХРОМ»
Трансұлттық компаниясы»
Акционерлік қоғамы
«Қазхром» ТҰК» АҚ филиалы-
Ақсу ферроқорытпа зауыты

KAZCHROME

Акционерное общество
«Транснациональная компания
«КАЗХРОМ»
Аксуский завод ферросплавов-
филиал АО «ТНК «Казхром»

Қазақстан Республикасы, 140101
Павлодар облысы, Ақсу-1 қаласы
Т: +7 71837 9 03 00
Ф. +7 71837 9 05 00
E: aksfp@erg.kz
www.erg.kz

Aksu-1, Pavlodar region, 140101
Republic of Kazakhstan
T: +7 71837 9 03 00
F: +7 71837 9 05 00
E: aksfp@erg.kz
www.erg.kz

Республика Казахстан, 140101
Павлодарская область, г. Аксу-1
Т: +7 71837 9 03 00
Ф: +7 71837 9 05 00
E: aksfp@erg.kz
www.erg.kz

ИСХ № 4763/94
«08» ноября 2021г.

Отзыв

ТОО «Казтяжэксковация-ПВ» выполняло строительно-монтажные работы на объекте АксЗФ (Филиал АО «ТНК «Казхром»).

В период с 08.2018г. по 10.2020г., были выполнены работы по объекту «Расширение золошламонакопителя №3 Аксуского завода ферросплавов. Вторая очередь», а именно:

1. Устройство ограждающей дамбы с глиняным сердечником, устройство дамбы обвалования, устройство противофильтрационной завесы и противофильтрационной диафрагмы методом «стена в грунте», устройство дренажного коллектора, дренажа осушения и дренажа дамбы, устройство опор освещения, монолитные бетонные работы, устройство разводящего золошламопровода, а также благоустройство и устройство эксплуатационных дорог.

Все работы выполнялись в строгом соответствии с проектно-сметной документацией, с соблюдением действующих норм СНиП, правил техники безопасности и других нормативных документов.

За время работы ТОО «Казтяжэксковация-ПВ» показало хорошее качество выполненных работ в установленные сроки, профессиональный подход к выполнению поставленных задач, оснащенность необходимой техникой, оборудованием и специалистами.

Начальник ОКСиР Шаяхметов С.А.

КЕНСЕ
КАНЦЕЛЯРИЯ

ҚҚжЖБ
ОКСиР
_____20___ж.Jг.

TÜV THÜRINGEN TIC Система менеджмента качества ISO 9001 ID 15 100 74842
TÜV THÜRINGEN TIC Система экологического менеджмента ISO 14001 ID 15 104 7368
TÜV THÜRINGEN TIC Система управления охраной труда OHSAS 18001 ID 15 116 7843
TÜV THÜRINGEN TIC Система энергетического менеджмента ISO 50001 ID 15 275 13843

«ҚАЗХРОМ»
Трансұлттық компаниясы»
Акционерлік қоғамы
«Қазхром» ТҰК» АҚ филиалы-
Ақсу ферроқорытпа зауыты

KAZCHROME

Акционерное общество
«Транснациональная компания
«КАЗХРОМ»
Аксуский завод ферросплавов-
филиал АО «ТНК «Казхром»

Қазақстан Республикасы, 140101
Павлодар облысы, Ақсу-1 қаласы
Т: +7 71837 9 03 00
Ф: +7 71837 9 05 00
E: aksfp@erg.kz
www.erg.kz

Aksu-1, Pavlodar region, 140101
Republic of Kazakhstan
T: +7 71837 9 03 00
F: +7 71837 9 05 00
E: aksfp@erg.kz
www.erg.kz

Республика Казахстан, 140101
Павлодарская область, г. Аксу-1
Т: +7 71837 9 03 00
Ф: +7 71837 9 05 00
E: aksfp@erg.kz
www.erg.kz

ИСХ № _____
«_____» _____20__г.

Отзыв

ТОО «Казтяжэксковация-ПВ» выполняло строительно-монтажные работы на объекте АксЗФ (Филиал АО «ТНК «Казхром»).

В период с 08.2018г. по 10.2020г., были выполнены работы по объекту «Расширение золошламонакопителя №3 Аксуского завода ферросплавов. Вторая очередь», а именно:

1. Устройство ограждающей дамбы с глиняным сердечником, устройство дамбы обвалования, устройство противофильтрационной завесы и противофильтрационной диафрагмы методом «стена в грунте», устройство дренажного коллектора, дренажа осушения и дренажа дамбы, устройство опор освещения, монолитные бетонные работы, устройство разводящего золошламопровода, а также благоустройство и устройство эксплуатационных дорог.

Все работы выполнялись в строгом соответствии с проектно-сметной документацией, с соблюдением действующих норм СНиП, правил техники безопасности и других нормативных документов.

За время работы ТОО «Казтяжэксковация-ПВ» показало хорошее качество выполненных работ в установленные сроки, профессиональный подход к выполнению поставленных задач, оснащенность необходимой техникой, оборудованием и специалистами.

Начальник ОКСиР Шаяхметов С.А.

«ҚАЗХРОМ» - ТҰК - АҚ ФИЛИАЛЫ - АҚСУ ФЕРРОҚОРЫТПА ЗАУЫТЫ
«КАЗХРОМ» * АКСУСКИЙ ЗАВОД ФЕРРОСПЛАВОВ - ФИЛИАЛ АО «ТНК «КАЗХРОМ» *
КЕНСЕ
КАНЦЕЛЯРИЯ

КҚжЖБ
ОКСиР
_____20___ж./г.

TÜV International Certification THÜRINGEN TIC
Система менеджмента качества ISO 9001
• клиентоориентированность
• удовлетворённость клиента
• непрерывное совершенствование
• действенность системы / действенность процесса
ID 15 100 74842
www.tuev-thuringen.de

TÜV International Certification THÜRINGEN TIC
Система экологического менеджмента ISO 14001
• защита окружающей среды как ведущая задача
• улучшение экологических показателей производственной деятельности
• уменьшение экологических рисков
ID 15 104 7388
www.tuev-thuringen.de

TÜV International Certification THÜRINGEN TIC
Система управления охраной труда OHSAS 18001
• выявление опасных состояний
• оценка степени риска
• мероприятия по регулированию
ID 15 116 7043
www.tuev-thuringen.de

TÜV International Certification THÜRINGEN TIC
Система энергетического менеджмента ISO 50001
• энергетический показатель
• оптимизация использования энергии / расхода энергии
• улучшение энергетической эффективности
ID 15 275 13043
www.tuev-thuringen.de

Приложение 1
К приказу Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
От 9 августа 2019 года № 632

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"17" 09 2020 года

Заказчик Аксуский завод ферросплавов - филиал Акционерного общества «ТНК «Казхром» 140101, Павлодарская обл., Аксу-1, в лице директора Прокопьева Сергея Леонидовича

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) от 07.09.2020 года, ТОО «Казтяжэксковация-ПВ», в лице директора Сардаровой Куляш Саятовны, Республика Казахстан, Павлодарская область, г.Павлодар, Северная промзона, строение 645,

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) от 07.09.2020 года, ТОО "Коммерческий центр ERG, в лице и.о. начальника РТН «Коммерческий центр ERG» Загорулько Алексея Яковлевича,Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район «Есиль», пр. Мангилик Ел, дом 43, в лице Ирниязова Армана Жумабаевича, аттестат эксперта №KZ17VJE00039273 от 03.07.2018г.,

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) от 07.09.2020 года, в лице генерального директора Акционерного общества «Институт «КазНИПИЭнергопром» Медетова Жаймухана Максутовича

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:

«Расширение золошламонакопителя №3. Вторая очередь». Относится к III классу капитальности, I (повышенный) уровень ответственности

наименование объекта и вид строительства (новое, **расширение**, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу: Павлодарская область, г. Аксу, Аксуский завод ферросплавов - филиал Акционерного общества «ТНК «Казхром», Промзона

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от "14" декабря 2004 г. №72 Аксуский городской комитет по управлению земельными ресурсами

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "___" _____20___года

№ _____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий Государственное учреждение "Управление градостроительного и земельного контроля Павлодарской области" от 03.09.2018 года

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации)

АО «Институт КазНИПИЭнергопром», рабочий проект - 1309.РП.1611.1

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) РГП «Госэкспертиза» Заключение №16-0096/17 от 16.05.2017г.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ____09. 2018 г.____;

месяц, год

окончание работ ____09. 2020 г.____;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц:_____21_____;

фактически, месяц:_____24_____;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Ограждающая дамба	м.п		1883		1883
Дамба обвалования	м.п		1901		1901
Противофильтрационная завеса методом «Стена в грунте»	м.п		1883		1883
Противофильтрационная диафрагма методом «Стена в грунте»	м.п		1901		1901
Дренаж осушения с выпусками	м.п.		1843		1843
Дренаж дамбы с выпусками	м.п.		1995		1995
Дренажный коллектор	м.п.		2075		2075
Трубопровод осветленной воды от шахтных колодцев до насосной станции	м.п.		445		445
Пьезометры	шт.		17		17

Наблюдательные/режимные/ скважины	шт.		7		7
Контрольные марки/реперы/	шт.		17		17
Шахтные колодцы ШК-3 и ШК-4	шт.		2		2
Колодцы В-1 и В-2	шт.		2		2
Разводящие шламопроводы	м.п.		2707		2707
Переходной мостик	шт.		1		1
Эксплуатационная дорога	м.		2046		2046
Опоры освещения	шт.		103		103

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период ___Проект "Расширение золошламонакопителя №3 Аксуского завода ферросплавов. Вторая очередь" направлен на создание дополнительной емкости 3389,2 тыс.м³, площадью 58,3 Га, для складирования отходов III класса опасности газоочисток ферросплавных печей цехов №№ 1,2,4,6 в объеме 272,58 тыс.м3/год, в течении 10 лет в связи с приближающимся исчерпанием емкости действующей секции №1 ЗШН №3 АЗФ

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)	-	-
Число этажей	этаж	-	-
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)	-	-
В том числе подземной части	м3	-	-
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более	-	-	-	-	-	-

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Проект "Строительство секции №2 золошламонакопителя №3 (ЗШН №3) Аксуского завода ферросплавов разработан в соответствии с заданием на проектирование, выданным заводом. В соответствии с заданием на проектирование и письмом АЗФ № 1500/2869 от 19.07.2016г. выход шламов от газоочисток плавильных печей цехов №1, 2 и №4, 6 составляет 300,0 тыс. м3/год. Емкость проектируемой секции №2 ЗШН

№3 при максимальной отметке заполнения 128,5 м, площади зеркала воды 43,554 га составит 3389,2 тыс.м3. Рассматриваемая настоящим проектом система внешнего шламоудаления АЗФ со строительством секции №2 ЗШН №3 является развитием существующей оборотной замкнутой системы шламоудаления с использованием осветленной воды оборотном цикле АЗФ и РОК-2. ЗШН-3 относится к накопителям с фильтрующим основанием ограниченной мощности с контурным противофильтрационным экраном. Ложе ЗШН-3 не экранировано, так как выполнено на глинах аральской свиты, которые являются региональным водоупором.

Проектом предусмотрена двухконтурная противофильтрационная защита: 1-ый контур - ограждающая дамба с центральным ядром, сопряженным с диафрагмой из глины в основании; 2-ой контур - завеса по типу "стена в грунте" по внешнему периметру. Комплекс природоохранных мероприятий, который включает противофильтрационные мероприятия и систему дождевания надводных шламовых пляжей способствует снижению негативных последствий от эксплуатации ЗШН-3. Для контроля состояния воды и почвы имеется сеть наблюдательных скважин. Проектируемая секция №2 ЗШН №3 примыкает к действующей секции №1, общей площадью в пределах ограды и оси разделительной дамбы 58,3га.

Расчетное время эксплуатации секции №2 золошламонакопителя №3 согласно П.26 85 "Рекомендации по проектированию золошлакоотвалов тепловых электрических станций" составит 10,2 года

Для измерения уровня в ЗШН №3, секция №2 предусмотрен радарный уровнемер VEGAPULS WL61 с выходом 4÷20мА/HART производства фирмы Vega Grieshaber KG, Германия. Для индикации и настройки датчика предусмотрен выносной блок VEGADIS 82. Уровнемер устанавливается на площадке служебного мостика к ШК-3, ШК-4. Сигнал уровня 4-20мА от шахтных колодцев поступает на существующий безбумажный цифровой регистратор "Мемограф" поз. OZB20TPFLIRA, расположенный в существующем шкафу управления OZ-M1 на щите насосной осветленной воды. Выносной блок индикации и настройки VEGADIS 82 монтируется на свободном месте существующего шкафа OZ-M1.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
всего **2 158 221,17** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **2 110 904,69** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **47 316,48** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **1 665 954,688** тысяч тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ **1 619 463,814** тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **46 490,874** тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Расширение золошламонакопителя №3. Вторая очередь», Аксуского завода ферросплавов**

наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Заказчик: Прокопьев Сергей Леонидович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Шаяхметов Серик Абылкакович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Смородинников Александр Вячеславович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Коваль Сергей Анатольевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор: Ирниязов Арман Жумабаевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор: Кулик Виктор Павлович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик): Сардарова Куляш Саятовна

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Главный специалист ДКИРиПБ МИИР РК по Павлодарской области Бейсембаев Бауржан Кабылбекович

14-26

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Форма в редакции приказа
Министра индустрии и
инфраструктурного развития РК
от 08 февраля 2021года № 53

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«25» мая 2021 г.

Заказчик **Акционерное общество «Евроазиатская энергетическая корпорация» Республика Казахстан, Павлодарская область, 140102 г. Аксу**.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) от « 12 » мая 2021 г.

ТОО "Казтяжэксковация-ПВ", директор Сардарова К.С., Республика Казахстан, Павлодарская область, г.Павлодар, Северная промзона, 645.

(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ(прилагается) ТН от « 17 » мая 2021 г.

ТОО «Казстройинжиниринг ПВ», Директор Токсанбаев Ж.Т., Эксперт Мухутдинов И.Т. аттестаты № KZ17VJE00031222 от 10.10.2017 г.

(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов)

Заключения о соответствии выполненных работ проекту(прилагается) от « 21 » мая 2021 г.

ТОО «Global Energy Group», Директор Улыбышев А.М., государственная лицензия № 13020138 от 11.12.2013 г.

ГИП Исин А.И.

(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов)

Произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Угольный склад №5. Штабели №5-2, №5-3» разреза «Восточный» АО «ЕЭК».**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу: **Республика Казахстан, Павлодарская обл. г. Экибастуз, Разрез «Восточный».**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

Проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок **Постановление** от «06» мая 2014 г. № **152/5; Акт землепользования № 616** от«27» мая 2014 г.

(документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации государственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды), либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей)

существующих зданий от «____» _____ 20__ года

№ _____;

(наименование органа вынесшего решение)

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **Государственное учреждение «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Павлодарской области» № талона KZ61REA00194838 от 09.10.2020**

(наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона)

3) проекта (проектно-сметной документации **ТОО «Global Energy Group», 18-8518-110918**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного (й) приказом **АО "Евроазиатская энергетическая корпорация» № 0834-п. от 04.08.2020 года**

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **октябрь 2020 года;**

(месяц, год)

окончание работ: **январь 2021 года;**

(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства **4 (четыре)** месяцев;

фактически **4 (четыре)** месяцев;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Общая площадь участка	м2	28906,3	28906,3	28906,3	28906,3
Площадь покрытия склада	м2	18664,4	18664,4	18664,4	18664,4
Площадь Штабели №5-2	м2	8 169	8 169	8 169	8 169
Площадь Штабели №5-3	м2	10 495,4	10 495,4	10 495,4	10 495,4
Площадь покрытия проездов	м2	1741,8	1741,8	1741,8	1741,8

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период **Объем угля на перегрузочных площадках 12 712м3;**

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: **Угольный склад №5. Штабели №№5-2, 5-3 Разреза «Восточный» АО «ЕЭК». (Перегрузочная площадка предназначеная для перегрузки угля с существующего склада в железнодорожные полувагоны).**

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной - сметной документации): всего **183 222,59** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **5 176,98** тысяч тенге, стоимость оборудования **178 045,56** тысяч тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **51 717,38** тысяч тенге, в том числе стоимость строительно-монтажных работ **51 717,38** тысяч тенге, стоимость оборудования **0** тысяч тенге.

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации **0** % и фактически применено **0** %

(на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора)

10. Класс энергоэффективности здания (объекта) **-** ;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Угольный склад №5. Штабели №5-2, №5-3» разреза «Восточный» АО «ЕЭК» Республики Казахстан, Павлодарская область, г. Экибастуз,** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Президент АО «ЕЭК» Мергалиев Д.А** _____ М.П.

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Технический надзор:

1) **Эксперт Мухутдинов И.Т.** _____ М.П

(фамилия, имя, отчество), подпись эксперта

2) **ТОО «Казстройинжиниринг ПВ», Директор Токсанбаев Ж.Т.** _____ М.П

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

Авторский надзор:

1) Разработчик проекта **ТОО «Global Energy Group»**

2) **ГИП Исин А.И.** _____ М.П

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись эксперта)

2) Организация

ТОО «Global Energy Group»

Директор Улыбышев А.М _____ М.П

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя)

3) Аттестованный эксперт

Эксперт ГИП Исин А.И. _____ М.П

(фамилия, имя, отчество), подпись эксперта)

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Директор Сардарова К.С. _____ М.П

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Приложение 5
к акту приемки объекта
в эксплуатацию:
**«Угольный склад №5.
Штабели №№5-2, 5-3
разреза «Восточный»
АО «ЕЭК»**

Технические характеристики объекта
(железнодорожные платформы)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Основание	$м^2$		Естественный грунт	
2	Покрытие	$м^2$		Угольная селекция	
3	Длина платформы	метр (далее – м)	295,74		Штабель 5-2
			295,74		Штабель 5-3
4	Ширина платформы	м	29,0		Штабель 5-2
			35,0	Металлическое ограждение	Штабель 5-3
5	Высота платформы	м	1,4		Штабель 5-2
			1,4		Штабель 5-3
6	Высота платформы от головки рельса	м	0,84		Штабель 5-2
			0,84		Штабель 5-3
7	Лестничные марши		-		
8	Наружная отделка		-		
9	Внутренняя отделка		-		
10	Инженерные коммуникации:		-		
	1) водопровод		-		
	2) канализация		-		
	3) электроосвещение	шт.	36	Светодиодные прожекторы типа LED СДО 04-200W, на ж.б. опорах	
	4) вентиляция		-		
	5) горячее водоснабжение		-		
	6) слаботочные устройства		-		

Заказчик: ***АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»,***

Президент – Мергалиев Дуйсен Армешович

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.)

Авторский надзор: ***эксперт ТОО «Global Energy Group»,***

главный инженер проектов – Исин Али Имекешович

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.)

«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ

Орындаушы Костюк Е.В

(Т.А.Ә., қолы)

Күні 2021 ж. «03» сәуір.

Енбаспуға

0011006826659 1416/55563

14.219.056.011.161/XXVII 07.06.2021

18.153

г. Экибастуз. ул. Восточная

Кулинбаева

Шоссе