АКТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ ПОСТРОЕННОГО ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

«31» ДЕКАБРЯ 2013 г. *Республика Казахстан, Павлодарская обл,. г. Павлодар*
(местонахождение объекта)

Государственная приёмочная комиссия, назначенная решением (**приказом**, постановлением и др.) от
« **24** » **июня** **2013 г.** № **198**

Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан
(наименование органа, назначавшего комиссию)

в составе:
Председателя:

Карибаев Ержан Габбасович	***-заместитель председателя Комитета промышленности Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан;***

заместителя председателя - представителя генерального проектировщика:

Ши Канминг (Xi Canmingq)	***– главный инженер проекта Гуйянского алюминиево - магниевого института (ГАМИ), Китай (по согласованию);***

членов комиссии – представителей:
Заказчика:

Ибрагимов Алмаз Турдуметович	***– президент акционерного общества «Казахстанский электролизный завод»;***
Айтжанов Амангельды Дарьянович	***– вице-президент по капитальному строительству акционерного общества «Казахстанский электролизный завод» (по согласованию);***
Гарин Сергей Петрович	***- начальник управления инжиниринга и закупок инвестиционных проектов акционерного общества «Казахстанский электролизный завод» (по согласованию).***
Тулегенов Ертай Шаяхметович	***- начальник управления капитального строительства акционерного общества «Казахстанский электролизный завод» (по согласованию).***

эксплуатационной организации

Пак Рева Васильевич	***– вице-президент по производству продукции акционерного общества «Казахстанский электролизный завод» (по согласованию);***
Тимерханов Ильсур Кутдусович	***- директор Анодного завода акционерного общества «Казахстанский электролизный завод» (по согласованию).***

генерального подрядчика

Дин Цзенмин	***–заместитель генерального представителя***

	компании «China Nonferrous Metal Industry's Foreign Engineering & Construction Co., Ltd» (по согласованию);

субподрядчиков:

Бимаганов Аскар Ерсаинович	***- вице-президент по капитальному строительству акционерного общества «АК» (по согласованию).***
Чеканников Вячеслав Владимирович	***– директор товарищества с ограниченной отчетственностью «ВитаДорСтрой» (по согласованию).***
Нусупов Арыстанбек Мусагалиевич	***– заместитель директора товарищества с ограниченной отчетственностью «Гажайып – Курылыс» (по согласованию).***

представителей субпроектировщиков:

Славко Сюзанич	***– генеральный руководитель проекта BUSS Chem Tech AG, Швейцария (по согласованию);***
Гюнтер Хеллер	***– Руководитель проекта компании Riedhammer GmbH, Германия (по согласованию);***

представителей местного исполнительного органа

Шабенов Канат Каиржанович	***– начальник Управления предпринимательства и промышленности Павлодарской области (по согласованию);***

органов государственного архитектурно-строительного контроля и надзора

Мустафин Даулет Каирович	***заместитель директора Департамента по Павлодарской области государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования (по согласованию)***

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Сафяников Александр Борисович	***- начальник Управления государственного санитарно - эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения Республики Казахстан по городу Павлодар (по согласованию)***

органов государственной противопожарной службы и чрезвычайных ситуаций

Андриянов Валерий Александрович	***- полковник противопожарной службы, заместитель начальника Департамента по чрезвычайным ситуациям Павлодарской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан (по согласованию)***
Караторгаев Максутбек Накимбекович	***- заместитель начальника Департамента по чрезвычайным ситуациям Павлодарской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан (по согласованию).***

уполномоченного государственного органа в области охраны окружающей среды

Калмахан Канат Калмаханулы	***- заместитель начальника Департамента - главный государственный экологический инспектор по Павлодарской области Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан (по согласованию).***

представителей других заинтересованных организации, учреждений и органов надзора:

Баитов Канат Курмашевич	*- начальник Управления горно-металлургической промышленности Комитета промышленности Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан.*
Балтабаева Куляш Зикеновна	*- начальник отдела по контролю трудового законодательства в строительной отрасли - государственный инспектор труда Департамента по контролю и социальной зашите по Павлодарской области Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан (по согласованию).*

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (совместно подрядчиком)

Акционерное общество «Казахстанский электролизный завод»

(наименование организации)

предъявлен к приёмке в эксплуатацию

второй пусковой комплекс «Смесильно – прессовое отделение» цеха по производству обожженных анодов в составе второй очереди проекта «Завод по производству первичного алюминия в Павлодарской области».

Вид строительства: новое

[наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, перевооружение)]

по адресу: *Республика Казахстан, Павлодарская область, город Павлодар*

[область, район, населённый пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)]

2. Строительство осуществлено на основании решения (*постановления*, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю от «*12*» *августа 2004 г.* № *285/8*

Постановление Акимата Павлодарского района Павлодарской области

[наименование органа, вынесшего решение]

и в соответствии с разрешениями на производство строительно-монтажных работ

от « *5* » *июня* 200*6* г. № *73*
от « *11* » *июня* 200*7* г. № *361*
от « *17* » *июня* 200*8* г. № *165*
от « *7* » *июля* 200*9* г. № *153*

выданными Комитетом по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан и письмом Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 05.03.2010г. №01-02-02-02/1570

(наименование органа)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком

Компания «China Nonferrous Metal Industry's Foreign Engineering & Construction Co., Ltd»

(наименование организации)

и субподрядными организациями, выполнившими:

см. приложение № 1 к акту

[наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трёх перечень их указывается в приложении … к акту)]

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком *Китайская международная алюминиевая инжиниринговая корпорация, ЛТД, ГАМИ, г. Гуйянг,*

(наименование организации и её ведомственная подчинённость)

выполнившим *базисный проект завода по производству первичного алюминия в Павлодарской области и рабочую документацию электролизного производства, а также компанией BUSS Chem Tech AG (Швейцария), выполнившей рабочую документацию цеха по производству обожженных анодов, включая «Отделение обжига анодов», в составе второй очереди завода по производству первичного алюминия*

(наименование частей или разделов документации)

другими проектными организациями _____

см. приложение № 2 к акту

[наименование организаций, выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трёх перечень их указывается в приложении к акту)]

5. Исходные данные для проектирования выданы

ТОО «Восток ГИИЗ» (г. Павлодар) топографические и инженерно-геологические изыскания, выполненные в 2001, 2004 и 2009 гг.

[наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трёх перечень их указывается в приложении к акту)]

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, *индивидуальному*, повторно применяемому) *G 5234 и 4204-1560*

[номер проекта, номер серии (по типовым проектам); для индивидуального проекта по объектам жилищно-гражданского назначения указывается наименование органа разрешившего применение такого проекта)]

7. Проектно-сметная документации утверждена

Акционерное общество «Павлодарский электролизный завод»

[наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)]

от « *9* » *июня* 200*5* г. № *54*

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ *ноябрь 2008 г.* (месяц и год) окончание работ *февраль 2012 г.* (месяц и год)

При продолжительности строительства, месяцев:

По *норме* или по ПОС - ; фактически – *39*

9. Государственной приёмочной комиссии представлена следующая документация:

- утвержденная проектно-сметная документация;

- справка об основных технико-экономических показателях объекта;

- перечень проектных и изыскательских организаций, участвовавших в проектировании объектов завода;

- документы об отводе земельных участков (государственные акты на право собственности и аренды);

- разрешения органа госархстройконтроля на производство строительно-монтажных работ от 5 июня 2006 г. № 73, от 11 июня 2007 г. № 361 и от 17 июня 2008г. № 165, № 153 от 7 июля 2009 года и письма Агенства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 05.03.2010г. №01-02-02-02/1570

- разрешение на спецводопользование подземными водами Республики Казахстан;

- документы на геодезическую разбивочную основу (топофо-геодезические изыскания) для строительства, выполненные ТОО «ВостокГИИЗ» в 2004 г.;

- инженерно-геологические изыскания для строительства, выполненные ТОО «ВостокГИИЗ» в 2001, 2004 и 2009 гг.;

- справка об устранении недоделок, выявленных рабочей комиссией;
- заключения и акты о приёмке зданий и сооружений, смонтированного оборудования;
- паспорта на оборудование и механизмы;
- справка об обеспечении принимаемого объекта эксплуатационными кадрами;
- справка об обеспеченности принимаемого объекта санитарно-бытовыми помещениями и пунктами питания;
- справка об обеспеченности принимаемого объекта материально-техническими ресурсами, в том числе сырьем;
- справка обеспеченности принимаемого объекта электроэнергией, водой, газом, сжатым воздухом, теплом и др.;
- справка эксплуатационной организации о том, что внешние наружные коммуникации водоснабжения и канализации, энергоснабжения и связи обеспечат нормальную эксплуатацию объекта и приняты ею на обслуживание;
- справка о соответствии вводимых в действие мощностей (для начального периода освоения проектных мощностей) мощностям, предусмотренным проектом;
- сводные материалы рабочей комиссии о готовности объекта в целом к приёмке в эксплуатацию Государственной приёмочной комиссией;

Указанный перечень документов является обязательным приложением к настоящему акту.

10. Представленный к приёмке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объёма, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п. [заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг]:

Наименование показателей	**Ед. изм.**	**По проекту**			**Фактически**		
		Общая (с учетом ранее принятых)	**В том числе**		**Общая (с учетом ранее принятых)**	**В том числе**	
			Первая очередь	**Вторая очередь**		**Первая очередь**	**Вторая очередь**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Выпуск сырья в виде обожженных анодов составляет 136 тыс. тонн в год для ранее сданного в эксплуатацию электролизного производства мощностью 250 тыс.тонн первичного алюминия							

Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объёме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

-

(факт начала выпуска продукции с указанием объёма)

Предъявленный к приёмке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	$м^2$	-	-

Число этажей	этаж	-	-
Общий строительный объем	$м^3$	-	-
В том числе подземной части	$м^3$	-	-
Площадь встроенных, встроено-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, $м^2$		Число квартир	Площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
всего квартир, в том числе:	-	-	-	-	-	-
однокомнатных	-	-	-	-	-	-
двухкомнатных	-	-	-	-	-	-
трёхкомнатных	-	-	-	-	-	-
и более	-	-	-	-	-	-

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

см. приложение № 3 к акту

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

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приёмке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведён в ***приложении № 4*** к настоящему акту).

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожарной безопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом

выполнены в соответствии с проектом

(сведения о выполнении)

Характеристики мероприятий приведены в приложении к акту.

14. Внешние наружные коммуникации водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, электроснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты заводскими эксплуатационными организациями.

15. Недоделки и дефекты, выявленные рабочими комиссиями, устранены.

16. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок исполнения
-	-	-	-

17. Сметная стоимость по утверждённой проектно-сметной документации (базисная сметная стоимость в ценах 2001 года):

всего ***56 036 925,0*** тыс. тенге, в том числе:
- строительно-монтажных работ ***23 337 141,0*** тыс. тенге
- оборудования, инструмента и инвентаря ***29 196 660,0*** тыс. тенге
- прочие ***3 503 124,0*** тыс. тенге

18. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____ тыс. тенге, в том числе:

- строительно-монтажных работ _____ тыс. тенге

- оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. тенге

19. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений технологических
удовлетворительные
(по жилым домам не заполняется)

архитектурно-строительных (включая объёмно-планировочные и по применению материалов и конструкций) ***удовлетворительные***

Решение Государственной приёмочной комиссии
Предъявленный к приёмке: ***Второй пусковой комплекс «Смесильно – прессовое отделение» цеха по производству обожженных анодов в составе второй очереди проекта «Завод по производству первичного алюминия в Павлодарской области»***.
наименование объекта (комплекса

принять в эксплуатацию

Председатель Государственной приёмочной комиссии:

Карибаев Ержан Габбасович
_____ подпись

Заместитель председателя Государственной приёмочной комиссии:

Ши Канминг (Xi Canting)
_____ подпись

Член Государственной приёмочной комиссии:

Жаксылыков Алмас Турсынбетович
_____ подпись

Айтжанов Амангельды Дарьянович
_____ подпись

Гарин Сергей Петрович
_____ подпись

Тулбегенов Ертай Шаяхметович
_____ подпись

Пик
Рева
Васильевич

подпись

Дин
Цзянмин

подпись

Тимерханов
Ильсур
Кутдусович

подпись

Бимаганов
Аскар
Ерсаинович

подпись

Чеханников
Вячеслав
Владимирович

подпись

Пусупов
Арыстанбек
Мусагалиевич

подпись

Славко
Сюзанич

подпись

Гюнтер
Хеллер

подпись

Шабенов
Канат
Канржанович

подпись

Мустафин
Даулет
Каирович

подпись

Сафянников
Александр
Борисович

подпись

Андриянов
Валерий
Александрович

подпись

Калмыхан
Канат
Калмаханулы

подпись

Кураторгаев
Максутбек
Пакимбекович

подпись

Баитов
Канат
Курмашевич

подпись

Балтабаева
Куляш
Зикеновна

подпись

Приложение № 1

СПИСОК
подрядных организаций
(к п. 3 акта государственной приёмочной комиссии)

№ п/п	Наименование организаций	Государственная лицензия	Выполненные виды работ
1	2	3	4
1	ТОО «ВитаДорСтрой»	ГСЛ № 04505 от 25.07.2000 г.	• Отделение зеленых анодов (п.43) Земляные работы, устройство фундаментов под каркас здания и технологическое оборудование, монтаж каркаса; • Смесильно-прессовое отделение (п.43) Строительство надземной части здания (монтаж стенового ограждения, кровли, устройство полов, внутренней отделки и т.д. Изготовление и монтаж м/конструкций. монтаж металлического каркаса здания, перекрытия, стены, металлоконструкции машинного отделения лифта, настила площадок); • Силосный склад кокса (земля, фундамент, колонны); • Монтаж электротехнического оборудования и строительство эстакад для прокладки внутриплощадочных сетей цеха по производству обожженных анодов (Монтаж РП-87, РП-52, КТП-87-1, КТП-87-2, КТП-87-5, КТП-87-6. Кабельная эстакада от РП-87 до РП-52. Кабельная эстакада от РП-87 до объекта 46. Кабельная эстакада от РП-87 до объекта 47);
2	ТОО "Унистрой ПВ"	15-ГСЛ №000022 от 15.03.2005 12020758 от 28.12.2012	• Внутризаводская ж/д протяженностью 2,5км к цеху по производству обожженных анодов с разгрузочной рампой. • Открытый склад оборудования, огнеупоров (п.86); • Узел сушки кокса (поз 39-1) СМР по возведению здания (фундамент, каркас, стеновое ограждение и кровля); • Узел сушки кокса (п.39-1) СМР по возведению встроенные помещения здания (фундамент, каркас, полы, внутренняя отделка); • Система отопления, вентиляции и оборотного водоснабжения (п. 41,42,49,43,39-1);
3	ТОО "ВиК ЛТД"	15 – ГСЛ №004491 от 03.05.2001г.	• Теплообменник ВОТ (п.49); • Внутриплощадочные сети водоснабжения и канализации ЦОА; Наружные сети сжатого воздуха к Объектам №№ 45,46,47,51,53,10,39-1,41,42-2,43,43-1,49 и теплоснабжения к Объектам №№ 43,51,53,10,39-1,44; • Изготовление и монтаж защитных порталов технологических эстакад при пересечении внутризаводских дорог (п.6); • Комплекс строительно-монтажных работ по монтажу инженерного оборудования, наружных сетей водоснабжения, канализации, теплоснабжения, сжатого воздуха, строительство насосных станций пожаротушения;

№ п/п	Наименование организаций	Государственная лицензия	Выполненные виды работ
1	2	3	4
			• Монтаж систем отопления, водопровода, канализации, кондиционирования воздуха приемного устройства пека (объект№11), силлосного склада кокса (объект №39), котельной ВОТ (объект №49), узла сушки кокса (объект №39-1), смесильно-прессового отделения (объект №43), склада хранения жидкого пека (объект №41);
4	ТОО "Промжилстройкомплекс"	15-ГСЛ №005888 от 03.07.2001г.	• Ремонтно-механическое отделение (п.53)
5	ТОО «НУР-Pavlodar»	15-ГСЛ № 014630 от 19.04.2004 г.	• Административно бытовой корпус цеха обожженных анодов с ЦЗЛ и ОТК (п.51) • Монтаж внутризаводских телекоммуникационных сетей связи и передачи данных, и структурированных кабельных сетей объектов ЦОА
6	ООО "Стелла"	СРО-П-012-218-03 от 15.10.2010г. (г.Санкт-Петербург)	• Электрокотельная №4 (Изготовление, наладка, и сдача в эксплуатацию АСУТП)
7	АО "Алюминий Казахстан"	01-ГСЛ 002200 от 06.12.2000	• Коллектор отходящих газов 50-ти камерной печи обжига(п.45) Изготовление и монтаж металлоконструкций ; • Приемное устройство кокса (п.10) Строительство подземной части (ниже отм."0"). Строительно-монтажные работы (выше отм."0"); • Транспортная галерея п.10-1,10-2,10-3; Приемное устройство пека п.11; Транспорт пека п.11-1; Приемное устройство кокса п.10; Монтаж внутренних систем отопления конвейерных галерей №№10.1, 10.2;Отделение переработки и хранения материалов оборотного использования п.42(42-1;42/2;42/3;42/4;42/5 и 42/6; перенос инженерных сетей); Транспорт зеленых анодов п.43-1; Силос огарков п.43-1; Силосный склад кокса п.39.
8	АО «КЭМОНТ»	№ 12016826 от 05.11.2012г.	• Инженерные сети наружного электроснабжения Система внутреннего электроснабжения (п.11, 11-1, 10-3, 39, 41, 42, 43, 43-1, 43-3, 49)Система внутреннего и наружного освещения (п.39-1, 10-1, 10-2), Монтажные работы КТП-87-3 электрокотельной; КТП-87-7 Узла приемки кокса; КТП-87-8 узла сушки кокса; КТП-87-9 смесильно-прессовое отделение;КТП-87-10 склад кокса; КТП 52-2 склад пека; КТП 52-3 узел приема пека; эстакада поз 88-1.5 к КТП -87-7 ; эстакада поз 88-1.5.1 к КТП -87-8; эстакада поз 88-1.4.1 к КТП 52-2;52-3; эстакада поз 88-1.4.2 к КТП -87-10
9	АО"КАЗЭЛЕКТРОМОНТАЖ"	ГСЛ №07575 от 30.09.1994г.	• Пусконаладочные работы и работы по инсталляции системы телемеханики электротехнического оборудования ЦОА
10	ТОО «ИНТЕЛ-ДОМ»	15-ГСЛ 016764 от 25.11.2004г.	• Строительно-монтажные работы объектов № 10-3, 11, 39, 42, 43, 43-1, 49. Системы пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения ЦОА

40

№ п/п	Наименование организаций	Государственная лицензия	Выполненные виды работ
1	2	3	4
			(п.п. 49,43,10-3,39,11);
11	ТОО "БАЙНАЗАР-ЭК"	15-ГСЛ 000620 от 03.03.2008г.	• Склад хранения жидкого пека (п.41);
12	ТОО "КазТехноГаз ПВ"	ГСЛ №000968-1от 26.11.2009г.	• Комплекс строительно-монтажных работ, связанных с увязкой проекта № 4204_1560.1201-58-2.2-АТН с существующей схемой управления ЦПОА «Электрокотельная отопительно-производственная» поз.58-2.2; • Монтаж АСУТП Электрокотельной (п.58-2.2); • комплекс СМР «Станция обеспечения дизельным топливом установки РТО» (п.43-2) Цеха по производству обожженных анодов.
13	ТОО «Гажайып-Курлыс»	ГСЛ №0002581 от 20.04.2007г.	• Выполнение работ по сборке и монтажу оборудования по объектам п.10, 10-1, 11, 11-1, 25, 26, 39-1, 39, 40, 41, 42, 43, 43-1, 45, 46, 49
14	ТОО фирма "ИРТЫШ"	0003548 от 10.02.2010г.	• Монтаж мостовых электрических однобалочных опорных кранов по объекту 45 "Отделение обжига анодов" цеха обожженных анодов; • Монтаж мостового электрического однобалочного опорного крана по объекту 53 цеха обожженных анодов;
15	ТОО Центр Безопаности "Антивор"	15-ГСЛ №751 от 06.10.2008г.	• "Система диспетчеризации объектов энергоснабжения АО "Казахстанский электролизный завод" поставка и монтаж видеокамер, ПО для работы видеокамер, наладка установленного оборудования;
16	ТОО фирма "ЭЛТЕЛ"	ГСЛ №003329-1 от 23.02.2005г.	• Монтаж системы порошкового пожаротушения и пожарной сигнализации в помещении объекта №47 Газоочистные сооружения отделения обжига анодов;
17	ТОО "Научно-исследовательский и проектный институт экологических проблем"	11 ГСЛ №02322 от 18.03.2011г.	• Монтаж грузопассажирского лифта на объекте "Смесильно-прессовое отделение" поз. 43 ЦПОА
18	АО "Павлодарский машиностроительный завод"		• "Сборка и монтаж крана грузоподъемностью 25 тонн со спредером", входящий в состав "Площадки хранения огнеупоров и оборудования" Цеха по производству обожженных анодов

Примечание: В скобках указаны № позиций объектов по генплану.

Вице-президент
по капитальному строительству
АО «Казахстанский электролизный завод» **А.Д. Айтжанов**

Қазақстан электролиз зауыты" АҚ JSC «KAS» АО "Казахстанский электролизный завод"

44