

Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области|АКульсерикова А.К.

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УЧАСТКОВ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ (начало)

№ по плану	Наименование зданий и сооружений	Кол-во	Примечание
010	Административно-жилая зона		
01010	Административно-диспетчерский центр	1	
01020	Отдел контроля качества	1	
01030	Гараж	1	
01040	Общежитие для ИТР	1	
01050	Гостиница	1	
01060	Открытая спортивная площадка	1	
01070	Спортзал	0	
01080	Центр досуга (многофункциональный общественный центр)	0	
01090	Столова	0	
01100	Сменное общежитие сотрудников	2	
–	Сменное общежитие сотрудников	0	
01110	Торгово-сервисные помещения	1	
–	Торгово-сервисные помещения	0	
01120	Здание пожарной части	1	
01130	КПП 1. Центральная	1	
01140	Стерильное помещение	1	
01150	Котельная	–	
01160	Насосная	–	
01170	КПП 2. Восток		
01180	Автомобильные весы		
01190	КПП 3. Юг	1	
01200	Автомобильные весы	1	
01210	КПП 4. Запад	1	
01220	Приемка кукурузы	1	
01230	Пробоотборник	1	
01240	Автомобильные весы	1	
01250	Таможенный склад	1	
020	Водоподготовка	1	
030	Цех теплоэлектроцентрали		
3.1	Центральная диспетчерская	1	
3.2	35KV электрощитовая	1	
3.3	Электрощитовая	1	
3.4	–	1	
3.5	Подземный резервуар мазута	1	
3.6	Насосная станция мазута для розжига	1	
3.7	Машинный зал турбины	1	
3.8	Деаэрационное угольное бункерное отделение	1	
3.9	Котельная	1	
3.10	Силос известнякового порошка	1	
3.11	Узел пылеулавливания	1	
3.12	Система дымоудаления	1	
3.13	Дымовая труба	1	
3.14	–	1	
3.15	Зона установок десульфурации	1	
3.16	Фундамент под резервуар	1	
3.17	Золовой силос	1	
3.18	Навес для складирования сухого угля	1	
3.19	Эстакада транспорта угля. Пункт перегрузки угля.	1	
3.20	Здание угольной мельницы.	1	
3.21	Вспомогательные помещения цеха	1	
3.22	Цех химической очистки воды	1	
3.23	Насосная станция водоснабжения	1	
3.24	Резервуар чистой воды	1	
040	Цех глубокой переработки кукурузы		
04010	Цех переработки кукурузы	1	
04020	Цех компаундирования сахара	1	
04030	Склад побочной продукции 1	1	
04040	Склад побочной продукции 2	1	
04050	Цех хранения кукурузы. Склад N3	1	
04060	Цех хранения кукурузы. Склад N4	1	
04070	Цех хранения кукурузы. Склад N2	1	
04080	Цех хранения кукурузы. Склад N5	1	
04090	Цех хранения кукурузы. Склад N1	1	
04100	Цех хранения кукурузы. Склад N6	1	
04110	Сооружения циркуляционного водоснабжения. Насосная станция 1.	1	
	Охладительная башня 1.	1	
04120	Вспомогательные помещения. Распределительная электрощитовая	1	
04130	Административное здание	1	
04140	Площадка для складирования кукурузы	1	
04150	Площадка разгрузки автотранспорта	1	
04160	Цех хранения кукурузы. Элеватор (силос)	1	
050	Цех переработки кукурузы	1	
05010	Сооружения циркуляционного водоснабжения экстракции. Насосная	1	
	станция 2. Охладительная башня 2.	1	
05020	Градирня	1	
05030	Электрораспределение		
05040	Офис	1	
060	Первый ферментационный завод	1	
06010	Ферментационный цех	1	
06020	Цех фильтрации и отделения биомассы	1	
06030	Цех экстракции и очистки	1	
06040	Цех компаундирования порошковых препаратов	1	
06050	Инженерно-вспомогательное здание (I)	1	
06060	Инженерно-вспомогательное здание (II)	1	
06070	Инженерно-вспомогательное здание (III)	1	
06080	Склад комплексный	1	
06090	Резервный цех категории В	1	
06100	Сооружения циркуляционного водоснабжения 1. Насосная станция 1.	1	
	Охладительная башня 1	1	
06110	Сооружения циркуляционного водоснабжения 2. Насосная станция 2.	1	
	Охладительная башня 2	1	
070	Второй ферментационный завод		
07010	Ферментационный цех	1	
07020	Цех компаундирования порошковых препаратов	1	
07030	Цех экстракции	1	
07040	Склад комплексный	1	
07050	Цех механического обслуживания и энергохозяйства	1	
07060	Вспомогательное здание инженерного назначения	1	
07070	Сооружения циркуляционного водоснабжения ферментационного цеха.	1	
	Насосная станция 1. Охладительная башня 1.	1	
07080	Сооружения циркуляционного водоснабжения экстракции	1	
	Насосная станция 2. Охладительная башня 2.	1	
07090	Холодильная установка	1	
080	Третий ферментационный завод		
08010	Ферментационный цех (включая линию доочистки)	1	
08020	Цех экстракции	1	
08030	Склад сырья (кукуруза, крахмал)	1	
08040	Склад готовой продукции	1	
08050	Цех компаундирования порошковых препаратов	1	
08060	Цех обслуживания и ремонта оборудования	1	
08070	Ферментационный цех (сырь-глюкозный сироп)	1	
08080	Инженерно-вспомогательное здание	1	
08090	Лаборатория качества	1	
08100	Цех механического обслуживания и энергохозяйства	1	
08110	Сооружения циркуляционного водоснабжения системы ферментации	1	
	Насосная станция 1. Охладительная башня 1.	1	
08120	Сооружения циркуляционного водоснабжения системы экстракции	1	
	Насосная станция 2. Охладительная башня 2.	1	
009	Завод ферментации N4		
09010	Склад сырья	1	
09020	Ферментационный цех (включая технологические связи)	1	
09030	Цех мембранной фильтрации	1	
09040	Склад временного хранения	1	
09050	Цех готовой продукции	1	
09060	Цех сушки и упаковки	1	
09070	Цех испарения и кристаллизации	1	
09080	Подстанция	1	
09090	Офис	1	
09100	Насосная циркуляции экстракции	1	
09110	Градирня	3	
09120	Бассейн экстракции	1	
09130	Насосная оборотного охлаждающего водоема	1	
09140	Градирня (5 шт)	5	
100	Цех очистки сточных вод		
10010	Склад готовой продукции /Сушка продуктов переработки	1	
	(Псевдоожиженный слой)	1	
10020	Охладительный резервуар	1	
10030	Аварийный резервуар	1	

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УЧАСТКОВ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ (продолжение)

№ по плану	Наименование зданий и сооружений	Кол-во	Примечание
10040	Цех сушки	1	
10050	Высоковольтная распределительная подстанция	1	
10060	Цех выпаривания	1	
10070	Насосная станция подачи/перекачки осадка из уплотнителя	1	
10080	Илоуплотнитель	1	
10090	Вторичный отстойник	3	
10100	Первичный отстойник	3	
10110	Система аэрации и осаждения (A/O-система)	3	
10120	Цех дозирования реагентов	1	
10130	Насосная станция подъема	1	
10140	Резервуар сбора сточных вод	1	
10150	Высоколотный отстойник. Хранение и дозирование реагентов.	1	
10160	Насосная станция повторного использования	1	
10170	Вентиляционная камера	1	

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УЧАСТКОВ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ (окончание)

№ по плану	Наименование зданий и сооружений	Кол-во	Примечание
10180	Помещение анаэробного оборудования	1	
10190	Анаэробный реактор, 6 шт	1	
10200	Офис	1	
10210	Анаэробный отстойник	1	
10220	Факельная установка	1	
10230	Склад реагентов очистных сооружений	1	
10240	Газгольдер	1	
10250	–	1	
10260	Резервуар жидких удобрений	1	
10270	Резервуар жидких удобрений (резерв)	1	
011	Вспомогательные технологические узлы		
012	Коммуникационные сети (количество объектов не известно)		

Примечание:

1. Детальная разбивка проектируемых зданий, сооружений, проездов, площадок и элементов инженерной инфраструктуры приведена на чертежах соответствующих производственных участков.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Антонова			12.25
Проверил		Колесниченко			
Т.контроль					
Н.контроль		Батенова			
ГИП		Таубаев А.			

№110540012707/0825-5/2025-П 000-000-0050-ГП

Строительства Завода по глубокой переработке кукурузы в Шуском районе Жамбылской области, Республики Казахстан

Сводный генеральный план

Стадия	Лист	Листов
П	-	–

План расположения производственных участков.

М1:2000

ТОО «Тетракон Инжиниринг Ltd» ГСЛ №25038269

А0