

«Утверждаю»

Генеральный директор ООО

«Кристалл»

С.В.Пятахин

2022г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении открытого конкурса
на разработку эскизного дизайн-проекта экстерьера
Кирсановского сахарного завода

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения открытого конкурса на разработку эскизного дизайн-проекта экстерьера Кирсановского сахарного завода (далее - Конкурс).

Конкурс проводится с целью решения эстетических вопросов связанных с повышением выразительных качеств, узнаваемостью объекта, выстраиванием системы визуальных коммуникаций.

Основной задачей Конкурса является повышение качества архитектурных решений экстерьера комплекса сахарного завода.

Конкурс проводится в порядке, предусмотренном настоящим Положением.

Организаторы конкурса:

- ГК «АСБ»;
- ООО «КРИСТАЛЛ»;
- ООО «Новация»;
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «ТГТУ»);
- Институт архитектуры, строительства и транспорта ФГБОУ ВО «ТГТУ»;
- кафедра «Архитектуры и градостроительства»

Информационной площадкой конкурса выступает официальный сайт ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет».

2. ПРОГРАММА КОНКУРСА

В конкурсе могут принять участие профессиональные архитекторы, дизайнеры, а также студенты профильных вузов и факультетов.

Участником конкурса может стать как отдельный автор, так и авторский коллектив. Участие в конкурсе - бесплатное.

Конкурс проходит в один этап и проводится в сроки с 01.02.2022 по 09.03.2022 года, подведение итогов конкурса и награждение победителей 11.03.2022.

Для регистрации участия в конкурсе заинтересованные лица в срок до 04.03.2022 года включительно подают заявку по электронной почте конкурса: tstarkova1957@mail.ru.

Бланк заявки приведен в Приложении 1 данного положения.

В течение 3-х рабочих дней со дня получения заявки Организатор конкурса присваивает заинтересованному лицу личный трехзначный числовой номер участника конкурса и направляет ему уведомление об этом. Уведомление о присвоении номера участника конкурса направляется заинтересованному лицу по электронному адресу, указанному им в заявке.

Организатор конкурса не принимает заявки, поступившие после истечения, указанного выше срока.

Заинтересованное лицо становится участником конкурса и считается зарегистрированным после присвоения ему Организатором конкурса номера участника.

Для участия в конкурсе участники в срок до 09.03.2022 года (включительно) Организатору подают конкурсные материалы в соответствии с требованиями настоящего положения. В случае отсутствия числового номера участника на конкурсных материалах, а также в случае подачи конкурсных материалов после 09.03.2022 года, Организатор не допускает поданные материалы к участию в конкурсе.

Конкурсные материалы предоставляются Организатору по адресу: 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112, корп. Е (Институт архитектуры строительства и транспорта), кафедра «Архитектура и градостроительство», 3 этаж, аудитория 310а, тел. 8 (4752) 630439; моб. 8 910 857 67 94 (Старкова Таисия Викторовна). Конкурсные работы не подписываются. В случае невозможности передачи конкурсных материалов на кафедру «Архитектура и градостроительство» их можно отправить Организатору на электронный адрес tstarkova1957@mail.ru.

3. УСЛОВИЯ КОНКУРСА

Производственный комплекс сахарного завода представлен группой объемов (зданий и сооружений, приложение 2), внешний вид которых не отвечает эстетическим принципам современного промышленного предприятия. Структура комплекса не выявляется, отсутствуют

ориентиры, артикуляция (главные и второстепенные объекты), не отражена специфика предприятия и его корпоративный стиль.

Необходимо предложить современное решение комплекса в формате эскизного дизайн-проекта, отвечающее на указанные проблемы, с учетом главных видовых точек и фотофиксации (обозначены в приложении 3) и трехмерной модели Кирсановского сахарного завода размещенной на сайте конкурса <https://www.tstu.ru/win/asbkon>

Материалы стен зданий сэндвич-панели с металлическими поверхностями.

Допускается окраска или иное оформление конструктивных элементов зданий, сооружений и т.д. (на усмотрение авторов). Средства достижения целей выбираются автором, исходя из того, что решение должно быть лаконичным и одновременно выразительным, технически осуществимым, и представлено в составе чертежей, необходимых для полноценного описания проекта.

В оформлении комплекса необходимо включить логотип предприятия, фирменный стиль (приложении 4). Желательно предусмотреть и световое оформление комплекса для темного времени суток.

Фасады главного производственного корпуса и генеральный план завода приведены в приложении 2, фрагменты генерального плана завода с видовыми точками и фотофиксация приведены в предложении 3.

Более подробная информация в виде чертежей зданий и сооружений завода и 3D модель завода представлены на сайте конкурса отдельными файлами <https://www.tstu.ru/win/asbkon>.

4. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ КОНКУРСА

Порядок организации по проведению конкурса возлагается на оргкомитет в составе:

- Хохлов Ю.М. - генеральный директор ГК «АСБ»;
- Пятахин С.В. – генеральный директор ООО «КРИСТАЛЛ»;
- Грачев А.Н. - генеральный директор ООО «Новация»;
- Краснянский М.Н. – доктор технических наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;
- Молоткова Н.В. – доктор педагогических наук, профессор, первый проректор ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;
- Монастырев П.В. – доктор технических наук, профессор, директор Института архитектуры, строительства и транспорта ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;
- Ельчищева Т.Ф. – кандидат технических наук, доцент, и.о. заведующего кафедрой «Архитектура и градостроительство» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;
- секретарь организационного комитета – Старкова Таисия Викторовна – старший преподаватель кафедры «Архитектура и

градостроительство» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», почетный архитектор России (моб. 8 910 857 67 94; e-mail: tstarkova1957@mail.ru).

Для проведения конкурса, регулирования взаимоотношений между его участниками и создания равных условий конкуренции через объективность оценки проектов, создается конкурсная экспертная комиссия сроком полномочий до 11.03.2022 года.

В состав конкурсной экспертной комиссии входят представители ГК «АСБ», ведущие архитекторы и представители архитектурной общественности г.Тамбова.

Состав конкурсной экспертной комиссии:

Председатель - Хохлов Ю.М. - генеральный директор ГК «АСБ»;

Сопредседатель - Краснянский М.Н. – доктор технических наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет».

Члены:

- Пятахин С.В. – генеральный директор ООО «КРИСТАЛЛ»;
- Грачев А.Н. - генеральный директор ООО «Новация»;
- Молоткова Н.В. доктор педагогических наук, профессор, первый проректор ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;

- Мищенко Е.С. – доктор экономических наук, профессор, проректор по международной деятельности ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;

- Монастырев П.В.– доктор технических наук, профессор, директор Института архитектуры, строительства и транспорта ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;

- Ельчищева Т.Ф. – кандидат технических наук, доцент, и.о. заведующего кафедрой «Архитектура и градостроительство» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;

- Леденева Г.Л. – кандидат архитектуры, профессор кафедры «Архитектура и градостроительство» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»;

- секретарь конкурсной комиссии – Старкова Таисия Викторовна – старший преподаватель кафедры «Архитектура и градостроительство» ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», почетный архитектор России (моб. 8 910 857 67 94; e-mail: tstarkova1957@mail.ru).

Работа членов экспертной комиссии осуществляется на безвозмездной основе.

Решение рабочей группы по определению победителя оформляется протоколом об итогах конкурса.

Поощрение за проекты, занявшие:

- первое место – 50 000 рублей;
- второе место – 30 000 рублей;

- третье место – 20 000 рублей.
- Поощрение за лучшие проекты:
- благодарственные письма от ГК «АСБ»;
- благодарственные письма от ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет».

5. УСЛОВИЯ ПРИЕМА КОНКУРСНЫХ РАБОТ.

СОСТАВ ПРОЕКТА

Конкурсной экспертной комиссией рассматриваются проекты, представленные в объеме достаточном для представления замысла авторов.

Конкурсная работа представляется в виде альбома формата А3 (в электронном виде и на бумажном носителе). Состав альбома должен в полной мере отражать принимаемое решение. Пояснительная записка включается в состав альбома.

Минимальный состав альбома:

1. Архитектурное решение фасадов по разрабатываемой видовой точке (приложение 3). Форма представления архитектурного решения фасадов по разрабатываемой видовой точке выбирается на усмотрение автора: перспективные изображения, изометрические схемы, ортогональные развертки и т.п.

2. Спецификация, в которой указаны: перечень используемых решений оформления фасадов, ориентировочная площадь отделки или строительный объем в зависимости от используемых решений оформления фасадов.

3. Описание используемых решений оформления фасадов (в составе пояснительной записки).

Материалы конкурсной работы представляются до 09.03.2022 года Организатору по адресу: 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112, корп. Е (Институт архитектуры строительства и транспорта), кафедра «Архитектура и градостроительство», 3 этаж, аудитория 310а, тел. 8 (4752) 630439; моб. 8 910 857 67 94 (Старкова Таисия Викторовна). Конкурсные работы не подписываются. В случае невозможности передачи конкурсных материалов на кафедру «Архитектура и градостроительство» их можно отправить Организатору на электронный адрес tstarkova1957@mail.ru.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТАМ

Проект должен соответствовать условиям Конкурса, решать поставленную задачу, его подача должна давать исчерпывающее представление о предлагаемых решениях. Графическая часть проекта должна быть выполнена с достаточной степенью детализации, с использованием современных графических редакторов и на высоком профессиональном уровне.

7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

1. Соответствие условию задания.
2. Оригинальность предлагаемых идей.
3. Полнота и аргументированность решений.
4. Возможность и обоснование реализации замыслов.
5. Качество исполнения представляемых графических и текстовых материалов.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

В оргкомитет конкурса на разработку дизайн-проекта экстерьера и территории Кирсановского сахарного завода.

(Ф.И.О. (полностью) участника конкурса)

(для авторских коллективов указать данные одного из авторов)

(место работы или учебы)

(должность или номер группы)

(контактный телефон)

(E-mail)

Заявка

Прошу допустить меня к участию в конкурсе на разработку дизайн-проекта экстерьера и территории Кирсановского сахарного завода.

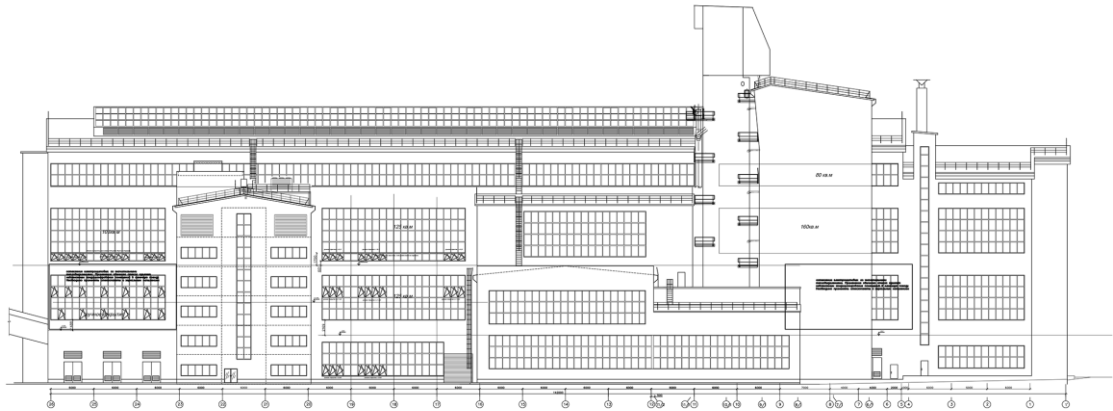
С положением о конкурсе и правилами его проведения ознакомлен.

Дата заполнения _____

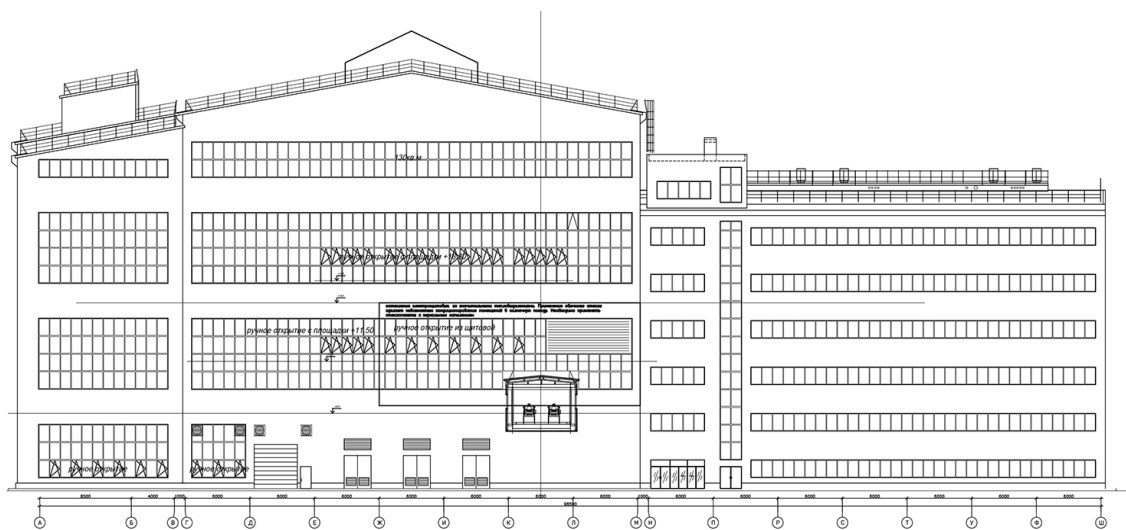
Подпись заявителя _____

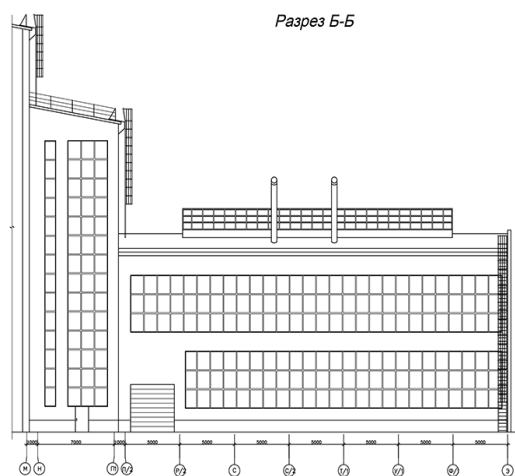
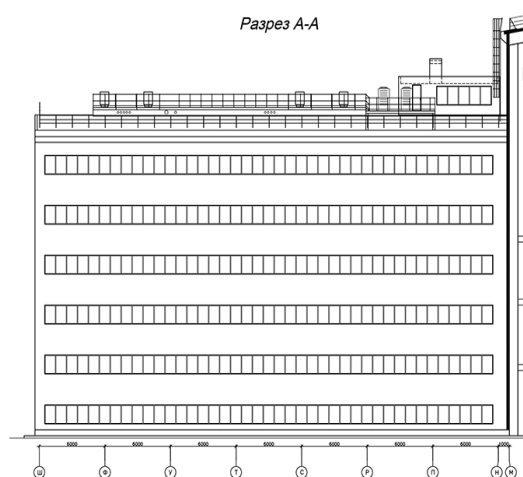
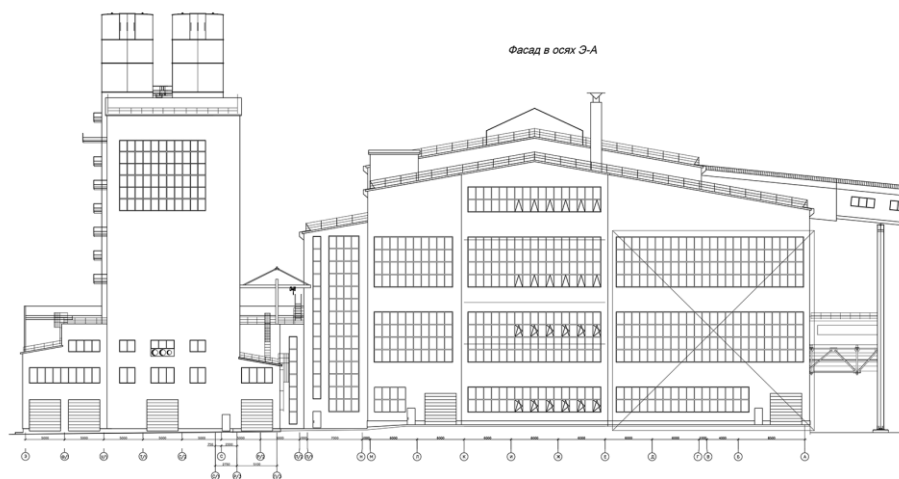
ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Фасады главного производственного корпуса:

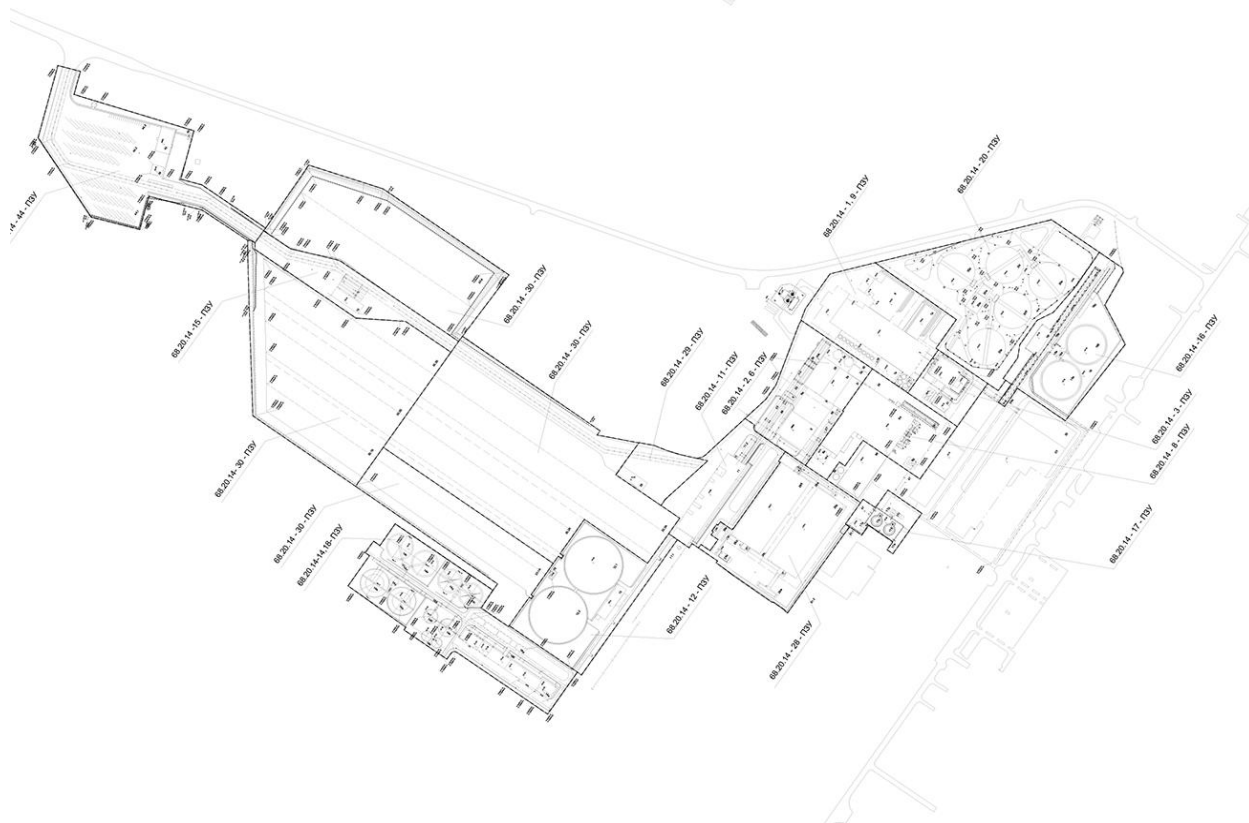


Фасад в осях А-Ш





Генеральный план завода



Экспликация генерального плана

№ по ген. плану	Наименование
1	Главный производственный корпус
1б	Выпарная станция
1в	ВКУ (Вакуумно-Конденсаторная Установка)
1г	Кристаллизаторы
1д	Административно-бытовой корпус
2	ЖПО (ЖомоПерерабатывающее Отделение)
2а	Диффузионное отделение
2б	Жомопрессовое отделение (ЖПО)
2в	Жомосушильное отделение (ЖСО)
2г	Грануляционное отделение
2д	ТП ЖПО (Трансформаторная подстанция)
2е	Склад химикатов
3	Сахаросушильное отделение
4	Галерея сырого сахара
5	Пункт загрузки фильтрационного осадка в автотранспорт
6	Склад сырого жома
6а	Галерея удаления сырого жома
6б	Галерея возврата жома
7б	ТП 35/6 (Трансформаторная подстанция)
8	ТЭЦ (ТеплоЭлектроЦентраль)
8а	Турбинный зал (ТЭЦ)
8б	Котельная (ТЭЦ)
8в	Бак сбора технологического конденсата (3 x150м3) (ТЭЦ)
8г	Бак запаса хим. Очищенной воды (800м3) (ТЭЦ)
8д	Дымовая труба 2шт. (ТЭЦ)
8е	Дымовая труба 4шт. (ТЭЦ)
8ж	Бак аварийного слива масла (ТЭЦ)
8и	Дымосос (ТЭЦ)

8к	Вентилятор (ТЭЦ)
8л	Дымосос рециркуляции дымовых газов (ТЭЦ)
8м	Фильтр дымовых газов (ТЭЦ)
8н	Силос лузги
9а	ИГО (Известково-Газовое Отделение)
9б	Отделение очистки известкового молочка (ИГО)
11	Моченое отделение свеклы с насосной станцией
11.1	КНС
11.2	КНС
12.1	Радиальный отстойник
12.2	Радиальный отстойник
13	Насосная станция оборотных вод II категории
14	Сооружения иск биологической очистки загрязненных производственных сточных вод
14а	Насосная станция (БиоОчистка)
14б	Илоуплотнитель (БиоОчистка)
14в	Резервуары аэробной очистки 2шт. (БиоОчистка)
14г	Анаэробный реактор (БиоОчистка)
14д	Окислительный реактор (БиоОчистка)
14е	Вторичный отстойник (БиоОчистка)
14ж	Помещение для биогаза (БиоОчистка)
14и	ТП (БиоОчистка)
15	Сырьевая лаборатория с весами
16	Меласное хозяйство
16а	Резервуар мелассы 30 000м3
16б	Резервуар мелассы 30 000м3
16в	Насосная станция мелассы с раздаточным резервуаром
16г	Весовая ж/д и автотранспорта (Меласса)
16д	Эстакада для въезда к резервуарам мелассы
16е	Эстакада трубопроводов (Меласса)
16ж	Галерея трубопроводов (Меласса)
17	Склад резервного топлива для ТЭЦ
18а	Градирни
18б	Эстакада трубопроводов
20	СБХС (Склад Бестарного Хранения Сахара)
20а	Силос А
20б	Силос Б
20в	Силос В
20г	Силос Г
20д	Силос Д
20е	Операционная башня
20ж	Здание вентиляционных установок и управления
20и	Галерея надсилосная
20к	Галерея надсилосная
20л	Галерея надсилосная
20м	Галерея надсилосная
20н	Галерея надсилосная
21	Галерея сухого сахара на хранение
22	Галерея подачи чистой свеклы
23	Галерея удаления фильтрпрессового осадка
25	Галерея сухого сахара
26	Галерея паропроводов из ТЭЦ в ГПК
27	Галерея гранулированного жома
28	Склад гранулированного жома
28а	Склад гранулированного жома №1 с элеваторной башней
28б	Склад гранулированного жома №2 с элеваторной башней
28в	Галерея гранулированного жома №1
28г	Галерея гранулированного жома №2
28д	Галерея гранулированного жома №3
28е	Узел загрузки гранул в вагоны

28ж	Узел загрузки гранул в автотранспорт с галереей гранулированного жома №4
28и	Пункт аварийно перезагрузки. Операторская и щитовая
29	Пункт разгрузки автотранспорта
30.1А	Кагатное поле
30.1Б	Кагатное поле
30.2А	Кагатное поле
30.2Б	Кагатное поле
30.3А	Кагатное поле
30.3Б	Кагатное поле
30.4	Кагатное поле
31	Компрессорная
32	Упаковочное отделение со складом тары
33	Склад упакованного сахара
35	Пешеходная галерея
36	Эстакада трубопроводов
39	Проходная с весовой
43	Гостиница
44.1	Автостоянка грузового автотранспорта на 28 машиномест
44.2	Автостоянка грузового автотранспорта на 36 машиномест
44.3	Автостоянка легкового автотранспорта на 20 машиномест
45	Площадка ШРП
47	Галерея
	2 наземных резервуара «Фламакс» противопожарного запаса воды объёмом 700 м3

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Фрагменты генерального плана завода с видовыми точками

РАЗРАБАТЫВАЕМАЯ ВИДОВАЯ ТОЧКА

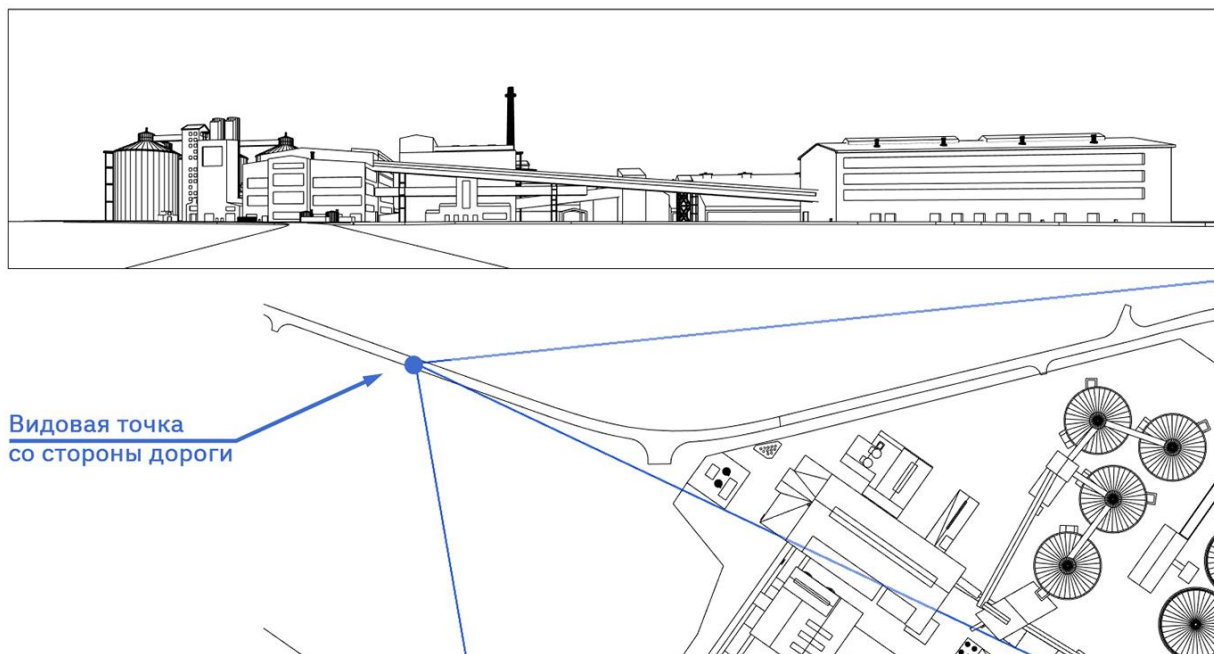


Схема основной разрабатываемой видовой точки

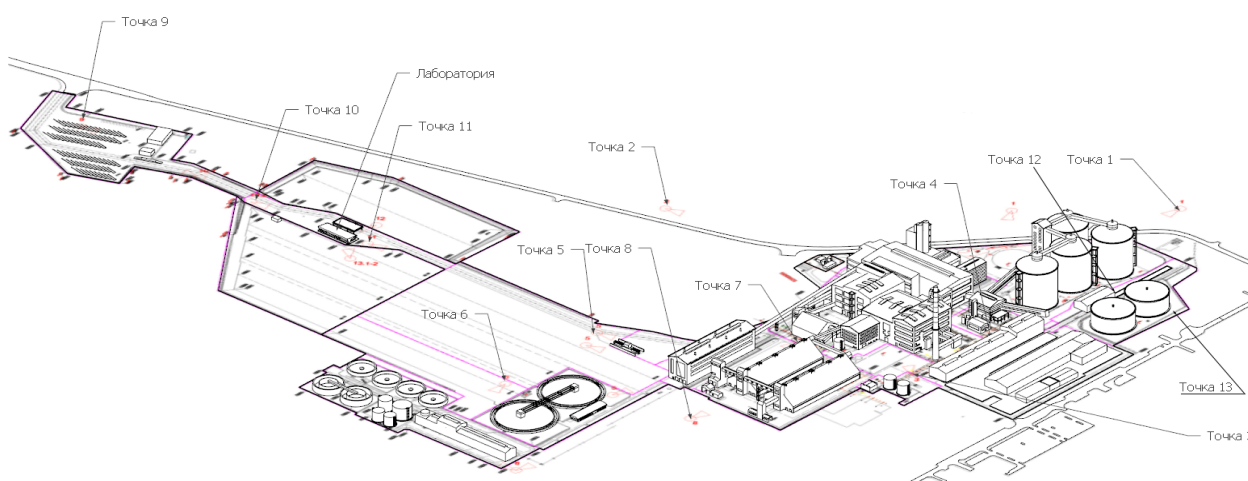


Фотофиксация по разрабатываемой видовой точке



Фотофиксация по разрабатываемой видовой точке

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВИДОВЫЕ ТОЧКИ



Видовые точки 1-11

Фотофиксация по видовым точкам



Точка 1



Точка 2



Точка 3



Точка 4



Точка 5



Точка 6



Точка 7



Точка 8



Точка 9



Точка 10



Точка 11



Лаборатория



Точка 12



Точка 13

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Логотипы



ГК АСБ

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Примеры оформления фасадов



Локальное добавление элементов стрит-арта



Декорирование фасадов



Преобразования элементами ландшафтного дизайна



Создание многослойных конструкций, перекрытие крупных объёмов на втором плане другими формами