

АНКЕТА

УСТАНОВКА ПО ПРОИЗВОДСТВУ БИОЭТАНОЛА

ОБЩЕЕ

Заказчик (конечный пользователь)	
Адрес, телефон, email	
Код проекта / Наименование проекта	
Расположение производственного объекта	
Ответственный менеджер проекта	
Анкету заполнил (ФИО, организация)	
Дата	

1. ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ

Предварительный план-график Заключение договора Пуско-наладка установки	
Строительство новой установки	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Увеличение мощности существующей установки	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Финансирование проекта	<input type="checkbox"/> Не утверждено; проект на стадии разработки <input type="checkbox"/> Подтверждение финансирования зависит от анализа экономической целесообразности проекта <input type="checkbox"/> Финансирование требует подтверждения <input type="checkbox"/> Финансирование утверждено

2. ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ДАННЫЕ

Номинальная мощность в литрах в сутки (не менее 100.000 л/сут)	
Рабочее время в днях в год с учетом непрерывной эксплуатации (24 часа в сутки, 7 дней в неделю)	
Сырье (напр., кукуруза, пшеница, меласса, сахарный сироп и т.д.) Пожалуйста, предоставьте анализ сырья (при наличии).	
Требования к качеству продукции Пожалуйста, предоставьте применимые стандарты или тех. условия (при наличии).	
Побочные продукты В процессе образуются следующие побочные продукты:	<input type="checkbox"/> CO ₂ углекислый газ, образующийся в ходе ферментации, можно оживать и продавать либо использовать в производстве сухого льда. Пожалуйста, предоставьте спецификацию. <input type="checkbox"/> DDGS сухая барда (применимо только к установкам по переработке зерна) <input type="checkbox"/> Концентрат барды (применимо к установкам с мелассами, сахарным сиропом - если барду, образующуюся при дистилляции, нельзя сливать в канализацию). Пожалуйста, укажите концентрацию в %.

3. УТИЛИТЫ

Производственная вода

Гарантированный объем водоснабжения в ходе всего рабочего времени завода, м ³ /ч	
Качество Пожалуйста, приложите к данной анкете анализ воды, на основании которого будет спроектирована установка либо сделайте соответствующие отметки на прилагаемом стандартном анализе.	
Температура, °C, максимум / минимум	

Охлаждающая вода

Гарантированный объем водоснабжения в ходе всего рабочего времени завода, м ³ /ч	
Температура, °С, максимум / минимум	

Энергоснабжение

Имеющееся напряжение, подводимое к ГРЩ завода, В/ ±В	
Имеющаяся частота, Гц/ ±Гц	
Подключенная мощность, МВт	
Типичное время простоя из-за отключения электроэнергии (на короткое время, на несколько часов, дней) и частота подобных простоев	

Пароснабжение

Имеющееся количество пара, т/ч	
Давление пара, бар	
Температура пара, оС	
Расстояние до парового котла, м	

Источник топлива для сушки DDGS

Топливо для сушки (например, пар, природный газ, тяжелая нефть и т.д.)	
--	--

4. СТРОИТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА

<p>Площадь, предусмотренная для возведения установки Пожалуйста, приложите к данной анкете карту Высота объекта над уровнем моря, м Сейсмический фактор</p>	
<p>Климатические условия на производственном объекте Наружная температура, °С, мин/макс Относительная влажность, %, мин/макс Температура по влажному термометру, ° С мин/макс Особые условия (паводковые воды, осадки, скорость ветра, снеговые нагрузки)</p>	
<p>Складские помещения Имеющиеся / требуемые мощности (баки, насосная станция) в неделях для: сырья твердых вспомогательных веществ (питательных солей) жидких вспомогательных веществ (серной кислоты) спирта густого осадка</p>	
<p>Логистика Тип поставок и отгрузок на / с завода</p>	<p><input type="checkbox"/> ж/д <input type="checkbox"/> автотранспортный</p>
<p>Здания Пожалуйста, приложите к данной анкете планы имеющихся зданий</p>	