

## АНКЕТА УСТАНОВКА ПО ПРОИЗВОДСТВУ СПИРТА

### 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	
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 <sub>2</sub> 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

### Подача производственной воды

Гарантированный объем водоснабжения в ходе всего рабочего времени завода, м <sup>3</sup> /ч	
Качество Пожалуйста, приложите к данной анкете анализ воды, на основании которого будет спроектирована установка либо сделайте	

соответствующие отметки на прилагаемом стандартном анализе.	
Температура, °С, максимум / минимум	

#### Подача охлаждающей воды

Гарантированный объем водоснабжения в ходе всего рабочего времени завода, м <sup>3</sup> /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, °С	
Расстояние до парового котла, м	

#### Источник топлива для сушки DDGS

<p>Топливо для сушки (например, пар, природный газ, тяжелая нефть, ...)</p>	
---	--

#### 4. СТРОИТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА

<p>Площадь, предусмотренная для возведения установки Пожалуйста, приложите к данной анкете карту</p> <p>Высота объекта над уровнем моря, м</p> <p>Сейсмический фактор</p>	
<p>Климатические условия на производственном объекте</p> <p>Наружная температура, °C, мин/макс Относительная влажность, %, мин/макс Температура по влажному термометру, ° C мин/макс Особые условия (паводковые воды, осадки, скорость ветра, снеговые нагрузки)</p>	
<p>Складские помещения</p> <p>Имеющиеся / требуемые мощности (баки, насосная станция) в неделях для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сырья</li> <li>твердых вспомогательных веществ (питательных солей)</li> <li>жидких вспомогательных веществ (серной кислоты)</li> <li>спирта</li> <li>густого осадка</li> </ul>	

Логистика Тип поставок и отгрузок на/с завода	<input type="checkbox"/> ж/д <input type="checkbox"/> автотранспортный
Здания Пожалуйста, приложите к данной анкете планы имеющихся зданий	