



ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ КОНКУРСА

Настоящее Положение о проведении конкурса профессионального мастерства по бережливому производству для освоения инструментов повышения производительности труда (далее – конкурс) среди учащихся или выпускников профессиональных и высших образовательных организаций/ учреждений Санкт-Петербурга (далее – участники) регулирует его правила и этапы проведения, количество призовых мест и методику оценки проверки теоретических и практических знаний и компетенций участников (далее – Положение). Формат проведения – офлайн.

1. Термины и определения

Далее по тексту Положения используются следующие термины:

1.1. **Конкурс профессионального мастерства** по востребованным для экономики Санкт-Петербурга профессиональным компетенциям и специальностям среди учащихся и выпускников профессиональных и высших образовательных организаций/учреждений Санкт-Петербурга (далее – Конкурс) – мероприятие, проводимое Оператором в порядке и на условиях, определяемых Положением.

1.2. **Компьютерный симулятор Lean** (Бережливое производство) - представляет собой цифровую платформу по усвоению навыков, инструментов и основ бережливого производства при помощи практических решений на симуляторе. (подробнее <https://sim.fea.ru/>).

1.3. **Lean-учения** – 3-4х часовой соревновательный интенсив среди участников с целью выявления лидеров будущих преобразований на базе Компьютерного симулятора Lean

1.4. **Участник** – физическое лицо, достигшее шестнадцати лет, действующее от своего имени, и зарегистрировавшееся на Сайте Конкурса https://startwork.pro/pharma_2024

1.5. **Команда** – группа Участников, действующих от своего имени и объединившихся для совместной подачи Заявки и участия в Конкурсе. Количество Участников каждой Команды может включать от 8 до 12 человек.

1.6. **Заявка** – информация, предоставленная Участником Конкурса при заполнении и отправке электронной регистрационной формы на Сайте Конкурса. Неполная, не соответствующая требованиям настоящего

Положения информации, представленная потенциальным Участником, Оператором не рассматривается и Заявкой не является.

1.7. **Победители Конкурса** – участники, чьи показатели прохождения «Фабрики Процессов» признаны лучшими в результате оценки Жюри, на основании критериев по сумме баллов.

1.8. **Заказчик Конкурса** – учреждение, определяющее Тему Конкурса.

1.9. **Оператор Конкурса** – компания, обеспечивающая организацию и проведение Конкурса.

1.10. **Жюри** – для справедливой оценки в рамках Конкурса Оператором создается Жюри, состоящее из не менее 3 человек.

2. Цели и задачи Конкурса

- Адаптация учащихся профессиональных и высших образовательных организаций к требованиям современного рынка труда.
- Увеличение мотивации учащихся к успешной профессиональной деятельности.
- Привлечение внимания работодателей к оценке практических навыков подготовки учащихся, проходящих обучение на профильных и востребованных рынком труда направлениях обучения.
- Повышение интереса учащихся профессиональных и высших образовательных организаций/учреждений к работе на востребованных экономикой Санкт-Петербурга специальностях и сферах.
- Информирование работодателей о возможностях проекта СПб ГАУ ЦТР «Твой первый шаг в карьере» по трудуоустройству выпускников образовательных организаций и адаптации молодежи на современном рынке труда Санкт-Петербурга.
- Отбор для прохождения практик, стажировок и замещения вакантных календарных мест наиболее талантливых и мотивированных учащихся и молодых специалистов.
- Создание оптимальных условий для творческой самореализации личности учащегося, ее профессиональной и социальной адаптации.

Задачи Конкурса:

- Обучить команды участников подходам к организации цифрового производства в идеологии бережливой философии на симуляторе «Бережливое производство».
- Провести соревнования лучших производственно-управленческих команд
- Сбор исходных данных для выявления и масштабирования лучших стратегий развития производств.
- Сбор исходных данных для разработки симулятора по организации эффективного производства на всем ЖЦ продукта

3. Заказчик и Оператор Конкурса

3.1. Заказчиком Конкурса является Санкт-Петербургское государственное автономное учреждение «Центр трудовых ресурсов», ОГРН 1137847150220, ИНН 7838489103 (по тексту Положения именуется также – «Заказчик»).

3.2. Оператором Конкурса является Автономная некоммерческая организация «Агентство по развитию человеческого капитала в Северо-Западном федеральном округе» (АНО «АРЧК СЗФО») (по тексту Положения именуется также – «Оператор»).

4. Обеспечение непредвзятой экспертной оценки условий проведения, процедуры определения победителей Конкурса.

4.1. Оператор в срок не позднее чем за 3 дня до дня проведения Конкурса отправляет настоящее Положение и механизм определения победителей по электронной почте или другим способом не менее, чем 3 экспертам по выбранной и согласованной с Заказчиком тематике Конкурса.

4.2. Мотивированные предложения по изменению Положения Конкурса, описания Кейсов и механизма определения победителей, полученные от экспертов, по согласованию с Заказчиком вносятся в настоящее Положение и информацию о Конкурсе на Сайте.

5. Сроки и место проведения Конкурса

5.1. Общий срок проведения Конкурса: 03 декабря 2024 года.

5.2. Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (ФГАОУ ВО «СПбПУ»).

Адрес: ул. Политехническая д. 29АФ, Научно-исследовательский корпус ФГАОУ ВО «СПбПУ».

6. Порядок регистрации и участия в Конкурсе

6.1 Вся информация о правилах и сроках проведения Конкурса, о сроках регистрации для участия в Конкурсе, о количестве Призов размещена на Сайте, расположенном в сети «Интернет» по адресу: https://startwork.pro/techno_lean (далее – Сайт).

6.2. Регистрация лиц, желающих участвовать в Конкурсе в качестве Участников, осуществляется в сети «Интернет» путем заполнения размещенной на Сайте электронной формы регистрации.

6.3. Заполнив и отправив Заявку на участие в Конкурсе, Участник тем самым подтверждает, что ознакомлен с Положением и согласен с условиями Положения. В случае предоставления некорректных данных Оператор имеет право отказать участнику в Регистрации на Конкурс.

6.4. Оператор направляет зарегистрированным Участникам Конкурса сообщение в электронной форме о подтверждении его регистрации в

качестве Участника не позднее чем за 3 дня до даты проведения Конкурса.

7. Процедура проведения Конкурса

7.1. Описание состава команд:

В Lean-учении соревнование проводится **индивидуально**: один человек = одна команда.

7.2. Порядок выполнения конкурсного задания

«Lean-учения»: **Компьютерный тренажер «Бережливое производство»** представляет собой цифровую платформу по усвоению навыков, инструментов и основ бережливого производства при помощи практических решений на симуляторе.

В ходе практического занятия-соревнования на симуляторе участнику предстоит оптимизировать бизнес-процессы производства, планировать объема производства, улучшать рабочие места, регулировать время такта, управлять внутренней логистикой, персоналом и пр.

Основная цель участника внутри симуляции - оптимальная организация бизнес-процессов предприятия с максимальной рыночной ориентацией.

7.3. Порядок проведения конкурсного задания состоит из прохождения заданий:

- Установка ведущего (модератора) на проведение Конкурса;
- Синхронное прохождение симулятора (30 небольших раундов, 1 день, с динамическим изменением рыночной ситуации в симуляторе);
- Итоги прохождения. Методическая консультация по окончанию проведения симуляции.

7.4. Порядок судейства и критерии оценки выполнения задания:

- Личный рейтинг участника **формируется симулятором** по факту прохождения всех раундов.
- Личным рейтингом участника является чистая прибыль (убыток) накопленным итогом за 30 сыгранных раундов.

8. Порядок разрешения спорных вопросов.

Разрешение спорных моментов реализуется через обращение к Оператору Конкурса. Спорные вопросы рассматриваются в течение 24 часов.

9. Правила поведения участников на площадке.

Устанавливаются Оператором Конкурса и объявляются ведущим (модератором) перед началом Конкурса. Во время выполнения заданий участникам запрещается громко разговаривать, кричать, привлекать внимание или каким-либо иным образом мешать другим участникам или организаторам. Из ключевых: не курить, без еды и напитков за техникой.