

**РЕГЛАМЕНТ**  
**проведения III Международного конкурса профессионального**  
**мастерства среди обучающихся профессиональных образовательных**  
**учреждений на звание «Лучший по профессии Аппаратчик химических**  
**технологий 2022 года»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
И.А. Шамсутдинов  
« 27 » \_\_\_\_\_ 2022 г.

Настоящий регламент определяет порядок проверки теоретических знаний, практических навыков и умений работы участников конкурса «Лучший по профессии Аппаратчик химических технологий 2022 года».

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

1.1 Конкурс проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых обучающихся, повышения качества профессионального образования квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена, дальнейшего совершенствования их профессиональной компетентности, реализации творческого потенциала обучающихся, повышения мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся.

1.2 Задачами Конкурса являются:

определение уровня подготовки в выполнении профессиональных заданий по специальности (профессии);

проверка способности к профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач, развитие профессионального мышления, стимулирование к дальнейшему профессиональному и личностному развитию;

повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена;

развитие конкурентоспособной среды в сфере среднего профессионального образования, повышение престижности профессий и специальностей среднего профессионального образования;

развитие профессиональной ориентации граждан;

расширение круга профессиональных умений по выбранной профессии или специальности.

## 2. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРСА

2.1. Для подготовки и проведения конкурса утверждается жюри, в состав которого могут включаться инженерно-технические работники базового предприятия, преподаватели специальных дисциплин образовательных учреждений.

2.2. В функции организаторов конкурса входит: разработка и утверждение теоретических и практических заданий с учетом специфических особенностей профессии; организация подготовки рабочих мест для выполнения заданий в соответствии со спецификой профессии, технической и технологической документации, средств контроля знаний, умений и навыков, а также разработка критериев оценки конкурсных работ; проведение жеребьевки; подведение итогов, определение победителей и призеров.

2.3. На жюри возлагается оценка уровня теоретической подготовки и практических работ в пределах, установленных конкурсными заданиями. Члены жюри контролируют технологию и качество работы, правильность трудовых приемов, время выполнения задания, соблюдение правил безопасности труда участниками конкурса.

### **3. ФОРМАЛИЗОВАННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА**

3.1. В III Международном конкурсе на звание «Лучший по профессии Аппаратчик химических технологий 2022 года» участвуют конкурсанты в возрасте от 18 лет до 23 лет.

3.2. Участники Конкурса прибывают к месту ее проведения с сопровождающими лицами, которые несут ответственность за поведение, жизнь, безопасность участников в пути следования и в период проведения Конкурса.

3.3. Перед началом конкурса участники должны пройти регистрацию и получить порядковые номера.

3.4. Участник от Колледжа участвует на общих основаниях.

3.5. Участник должен иметь при себе средства индивидуальной защиты (спецодежда, специальная обувь, противогаз, каска, наушники, перчатки, очки, маска медицинская). Наличие на спецодежде символики ОО не допускается.

3.6. Участники чемпионатов WorldSkills к участию в Конкурсе не допускаются.

### **4. ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

4.1. Конкурс представляет собой соревнование, предусматривающее выполнение профессиональных заданий, направленных на выявление теоретической и профессиональной подготовки участников, умения применять современные технологии, в том числе информационно-коммуникационные.

4.2. Колледж обеспечивает безопасность проведения мероприятий: охрану общественного порядка, контроль за соблюдением участниками Конкурса безопасных условий труда, норм и правил охраны труда, дежурство медицинского персонала.

4.3. В день открытия Конкурса для участников проводится:  
инструктаж по охране труда;  
ознакомление с рабочими местами и техническим оснащением (оборудованием, инструментами);

ознакомление с условиями дисквалификации участников по решению жюри (при несоблюдении условий Конкурса, грубых нарушениях технологии выполнения заданий, правил безопасности труда).

#### 4.4. Конкурс состоит из 2 этапов

##### 1 этап. Теоретическая часть.

Теоретическая часть состоит из 30 вопросов тестового задания, которое включает в себя вопросы по дисциплинам профессионального учебного цикла: Процессы и аппараты; Правила охраны труда и промышленной безопасности; Основы экономики; Автоматизация производства.

##### 2 этап. Практическая часть.

Практическая часть состоит из выполнения:

1. Пуск технологической схемы на компьютерном тренажере.

2. Сборка поршневого насоса

3. Замена прокладки

4. Охрана труда

- одеть защитный костюм и изолирующий противогаз на лучшее время

- оказание первой медицинской помощи.

## 5 ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

5.1. Победитель и призеры Конкурса определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения заданий. Решение считается принятым при наличии 2/3 состава жюри. При равенстве показателей предпочтение отдаётся участнику, имеющему лучший результат за выполнение задания второго этапа.

5.2. Окончательные результаты Конкурса ранжируются по убыванию суммарного количества баллов, после чего из перечня результатов выделяются наибольшие результаты, отличные друг от друга - первый, второй и третий результаты.

5.3. Участник, имеющий первый результат, является победителем Конкурса. Победителю Конкурса присуждается первое место.

5.4. Участники, имеющие второй и третий результаты, являются призерами Конкурса. Призеру, имеющему второй результат, присуждается второе место, призеру, имеющему третий результат - третье место.

5.5. Участникам, показавшим высокие результаты выполнения профессионального задания, высокую культуру труда, творческий подход к выполнению заданий, решением жюри могут быть установлены дополнительные поощрения (номинации).

5.6. Победители и призеры получают дипломы. Все участники получают сертификаты участников.

5.7. Итоги Конкурса размещаются на сайте Колледжа.

## 6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

6.1 Конкурсное жюри определяет победителей и призеров конкурса по лучшим суммарным показателям конкурса.

Таблица суммарных показателей конкурса

| № этапа                                 | Название задания   | Макс. время в мин. |
|---|--|--------------------|
| 1                                       | Теоретическая часть. Тестовое задание.                         | 30                 |
| <b>Итого по I этапу</b>                 |  | <b>30</b>          |
| 2                                       | Выполнение задания на компьютерном тренажёре                   | 20                 |
|   | Сборка поршневого насоса                                       | 40                 |
|   | Замена прокладки   | 30                 |
|   | одеть защитный костюм и изолирующий противогаз на лучшее время | 30                 |
|   | - оказание первой медицинской помощи.                          | 20                 |
| <b>Итого по II этапу</b>                |  | <b>140</b>         |
| <b>Время на организационные моменты</b> |  | <b>10</b>          |
| <b>Всего</b>                            |  | <b>180</b>         |