



УТВЕРЖДАЮ
Председатель оргкомитета
Регионального этапа
Всероссийской олимпиады
Ю.В. Калинин
От _____ 2020г

ПОРЯДОК

организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования согласно Регламенту, утвержденному Распоряжением ДПО от 26.12.2019г. № 531
Профильное направление - УГС 15.00.00 Машиностроение

1. Общие положения

- 1.1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Регламентом организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства, обучающихся по специальностям среднего профессионального образования в 2020 году, утвержденным Департаментом профессионального образования Томской области от 26.12.2019 г. № 531 (далее – Регламент).
- 1.2. Настоящий Порядок определяет правила организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования профильного направления УГС 15.00.00 Машиностроение в Томской области (далее - Олимпиада).
- 1.3. Учредителем Олимпиады является Департамент профессионального образования Томской области.
- 1.4. Оператором проведения Олимпиады является областное государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Региональный центр развития профессиональных компетенций» (далее - ОГБУДПО «РЦРПК»).
- 1.5. Организатором Олимпиады является областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Томский экономико-промышленный колледж» (далее – ОГБПОУ «ТЭПК»).
- 1.6. Организаторы Олимпиады обеспечивают:
 - равные условия для всех участников Олимпиады;
 - широкую гласность проведения Олимпиады;
 - формирование профессионального жюри;
 - создание условий для работы жюри с целью принятия объективных решений;
 - награждение победителей Олимпиады.

2. Цели и задачи регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства

- 2.1. Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования

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

2.2. Основными задачами Олимпиады являются:

- создание условий для адаптации и самореализации студентов в профессиональной деятельности;
- проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач, развитие профессионального мышления;
- стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию;
- повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;
- развитие конкурентной среды в сфере среднего профессионального образования (далее - СПО), повышение престижности специальностей СПО;
- повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена;
- интеграция разработанного методического обеспечения регионального этапа Всероссийской олимпиады, в том числе фондов оценочных средств, в образовательный процесс.

2.3. Ключевыми принципами Олимпиады профессионального мастерства являются информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации.

3. Порядок организации Олимпиады

3.1. Региональный этап проводится согласно графику, утвержденному Оргкомитетом, **18-19 марта 2020 г.**

3.2. Для проведения Олимпиады создаются: рабочая группа, группа разработчиков конкурсных заданий, экспертная группа, жюри, апелляционная комиссия.

3.3. Рабочая группа осуществляет организационное и методическое обеспечение проведения регионального этапа Олимпиады, в том числе проверку полномочий участников и шифровку участников.

3.4. Группа разработчиков ФОС состоит из специалистов из числа педагогических работников и/или руководителей профессиональных образовательных организаций Томской области, ведущих подготовку специалистов среднего звена по профильному направлению УГС 15.00.00 Машиностроение - 2-3 человека от ПОО

3.5. Группа разработчиков ФОС формирует пакет конкурсных заданий из прошедших экспертизу Примерных конкурсных заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования по профильному направлению - 15.00.00 Машиностроение, в который, непосредственно перед началом олимпиады, экспертной группой вносится, как минимум, **50%** изменений.

3.6. Экспертная группа осуществляет разработку методики и критериев оценивания результатов выполнения заданий, дает заключение о возможности использования необходимых инструментов, программного обеспечения, литературы, справочных

материалов.

4. Участники Олимпиады

4.1. К участию в Олимпиаде допускаются студенты профессиональных образовательных организаций Томской области в возрасте до 25 лет, имеющие Российское гражданство, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена.

4.2 Профессиональные образовательные организации направляют для участия в Олимпиаде не более трех участников-победителей и призеров начальных этапов Олимпиады, проведенных в профессиональных образовательных организациях посредством подачи заявки Организатору регионального этапа Олимпиады не позднее 10 дней до начала проведения регионального этапа Олимпиады.

4.3 Участники Олимпиады при регистрации должны иметь при себе:

-студенческий билет;

-документ, удостоверяющий личность;

-полис ОМС;

-заявление о согласии на обработку персональных данных (приложение 2 к Регламенту). Заполняется на месте при регистрации участников Олимпиады;

4.4 Участник должен иметь при себе:

-спецодежду (при необходимости), наличие на спецодежде символики образовательной организации участника не допускается;

-справочные и иные материалы, допущенные к использованию на Олимпиаде.

4.5 Участники регионального этапа Всероссийской олимпиады проходят регистрацию в соответствии с заявками, поступившими от ПОО Томской области.

5. Проведение Олимпиады

5.1 Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по профильному направлению УГС 15.00.00 Машиностроение, специальностей СПО:

-15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям);

- 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям);

-15.02.08 Технология машиностроения

проводится **18-19 марта 2020 г.** на базе областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Томский экономико-промышленный колледж».

Место проведения: 636036, Томская область, г. Томск, ул. Иркутский тракт 175.

Контактные данные:

Контактные телефоны:

Кузнецова Наталья Викторовна, директор

8(3822) 66-06-91

Приемная

8(3822) 66-06-90

Ответственный за организационные вопросы

Пояркова Ольга Николаевна, зам. директора по УМНР 8 913 870 1358

Руководитель экспертной группы

Жарких Елена Вячеславовна, зам. директора по УПР 8 913 114 3164

5.2 Организаторы Олимпиады размещают на своих официальных сайтах не позднее чем, *за 1 месяц* до начала проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады:

- Порядок организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады, Фонд оценочных средств, содержащий общую характеристику заданий, перечень технических средств, профессионального оборудования и прикладных компьютерных программ, которые будут использоваться при проведении этапа;
- программу соревнований, где детализирована последовательность организационных и тематических блоков Олимпиады, содержащую информацию о:
 - регистрации и жеребьевке участников;
 - инструктивном совещании с участниками;
 - конкурсных мероприятиях, их продолжительности, местах проведения и ответственных лицах;
 - программу торжественных церемоний открытия и закрытия Олимпиады;
- не позднее *10 дней* после проведения Олимпиады – сводную ведомость оценок участников, фото-и видеоотчет.

5.3 Финансовое обеспечение мероприятий Олимпиады осуществляется за счет собственных средств ОГБПОУ «ТЭПК»; организационных взносов; спонсорской помощи; средств социальных партнеров и иных финансовых источников.

5.4 Питание, расходные материалы для участников регионального этапа Всероссийской олимпиады обеспечиваются ОГБПОУ «ТЭПК», являющимся организатором регионального этапа Всероссийской олимпиады, за счёт организационных взносов, внесенных ПОО, обучающиеся которых являются участниками Олимпиады, и иных источников.

6. Программа проведения Олимпиады

6.1 Программа проведения Олимпиады (далее - Программа) по специальностям СПО предусматривает для обучающихся выполнение профессионального комплексного задания, нацеленного на демонстрацию знаний, умений, опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности.

6.2 В день открытия Олимпиады для участников проводится шифровка и жеребьевка участников, а также организационные мероприятия, включающие в себя:

- инструктаж по технике безопасности и охране труда;
- ознакомление с рабочими местами и техническим оснащением (оборудованием, инструментами и т.п.);
- ознакомление с утверждённым организатором Порядком и условиями дисквалификации участников по решению жюри (при несоблюдении условий Олимпиады, грубых нарушениях технологии выполнения работ, правил безопасности труда).

7. Требования к выполнению комплексного задания Олимпиады

7.1 Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по профильному направлению УГС 15.00.00 Машиностроение включает выполнение профессионального комплексного задания. Содержание и уровень сложности конкурсных заданий соответствуют федеральным

государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей к уровню подготовки специалистов среднего звена.

7.2 Комплексное задание состоит из двух уровней, сформированных в соответствии с общими и профессиональными компетенциями, установленными ФГОС СПО.

Задание I уровня выявляет степень освоения участниками Олимпиады знаний и умений. Комплексное задание I уровня состоит из теоретических вопросов, объединенных в тестовое задание, и практических задач: «Перевод профессионального текста» и «Задание по организации работы коллектива». Тестовое задание включает вопросы, охватывающие содержание следующих тем, общепрофессиональных дисциплин, разделов профессиональных модулей:

- ИТ в профессиональной деятельности;
- оборудование, материалы, инструменты;
- системы качества, стандартизации и сертификации;
- экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности;

Вариативный раздел тестового задания:

- инженерная графика;
- основы метрологии;
- охрана труда, безопасность жизнедеятельности;
- техническая механика.

Задания II уровня – практическая работа, которую необходимо выполнить участнику для демонстрации определённого вида профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности и профессиональных стандартов.

Общая часть задания направлена на демонстрацию умений и практического опыта профессиональной деятельности, характерных для всех специальностей УГС 15.00.00 Машиностроение, включает в себя задачи на разработку технической документации (чертежа, модели) в программах, карт маршрутной, операционной, эскизов; схем, дефектной ведомости по изготовлению, восстановлению, или ремонту деталей, узлов, средств автоматизации в соответствии с требованиями ЕСКД, ЕСТД.

Общая часть заданий II уровня, включает выполнение заданий с применением знаний, умений в области информационно-коммуникационных технологий: разработка рабочего чертежа детали при помощи САПР КОМПАС - 3D, разработка 3D модели детали, оформление технологической документации.

Вариативная часть задания охватывает область умений и практического опыта, являющихся специфическими для специальностей УГС 15.00.00 Машиностроение.

При составлении задания учитывается специфика выполнения работ по заданным параметрам с контролем соответствия результата существующим требованиям.

7.3. Во время выполнения конкурсных заданий участники обязаны соблюдать правила организации и проведения конкурсных испытаний регионального этапа, условия выполнения заданий и правила техники безопасности.

7.4. При выполнении конкурсных заданий не допускается использование участниками дополнительных материалов и литературы (если их наличие не

определено условиями выполнения заданий), запрещается иметь при себе и использовать электронные книги и средства связи.

7.5. В случае нарушения правил организации и проведения регионального этапа Олимпиады, грубого нарушения технологии выполнения работ, правил техники безопасности, участник может быть дисквалифицирован.

8. Оценивание результатов выполнения заданий, порядок определения победителей и призёров Олимпиады

8.1 Оценка конкурсных заданий осуществляется по системе критериев, составленной на основе методики, разработанной экспертной группой профессиональной образовательной организации - Организатора Олимпиады в сотрудничестве с экспертами профессиональных образовательных организаций Томской области (Распоряжение Департамента профессионального образования Томской области от 10.01.2020 № 11).

8.2 Результаты выполнения заданий оцениваются:

- профессиональное комплексное задание I уровня - по 30 - балльной шкале (тестовое задание - 10 баллов, практические задачи - 20 баллов);
- комплексное задание II уровня – по 70 - балльной шкале (общая часть задания - 35 баллов, вариативная часть задания — 35 баллов).

Сумма баллов за выполнение профессионального комплексного задания (далее – суммарный балл) составляет не более 100.

8.3. Итоги Олимпиады подводит жюри в составе Председателя и членов жюри.

В состав жюри Олимпиады входят не менее 5 специалистов из числа:

- представителей Департамента профессионального образования ТО;
- руководителей и ведущих специалистов организаций отрасли, профессиональных ассоциаций, бизнес-сообществ, социальных партнеров;
- руководящих и педагогических работников профессиональных образовательных организаций Томской области, других образовательных организаций, реализующих образовательные программы, соответствующие профильным направлениям Всероссийской олимпиады;
- членов экспертной группы регионального этапа.

8.4. Победитель и призёры Олимпиады определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение комплексного задания II уровня.

8.5. Победителю Олимпиады присуждается 1 место, призёрам 2 и 3 места. Участникам Олимпиады, показавшим высокие результаты выполнения отдельного задания, при условии выполнения всех требований конкурсных заданий устанавливаются дополнительные поощрения.

Организаторы Олимпиады могут устанавливать дополнительные награды для поощрения.

8.6. Победителю и призерам регионального этапа Олимпиады вручается диплом победителя/призера Департамента профессионального образования Томской области; всем участникам регионального этапа Олимпиады вручаются дипломы участников Департамента профессионального образования Томской области.

8.7. Победитель регионального этапа Олимпиады может быть рекомендован Оргкомитетом для участия в заключительном этапе Всероссийской олимпиады по УГС 15.00.00 Машиностроение.

8.8. Преподавателям, подготовившим победителей и призёров, вручаются благодарственные письма Департамента профессионального образования Томской области.

8.9. Награждение победителя, призёров и участников Олимпиады состоится **25 марта 2020 года**.

9. Оформление итогов Олимпиады

9.1 Результаты выполнения профессионального комплексного задания Олимпиады оценивает жюри.

9.2 Итоги оформляются протоколом жюри Олимпиады (Приложение 6 к Регламенту). К протоколу прилагаются ведомости оценок выполнения заданий этапов профессионального комплексного задания, которые заполняет каждый член жюри (Приложения 3 и 4 к Регламенту), а также сводная ведомость, куда заносится итоговая оценка (Приложение 5 к Регламенту).

9.3 В течение двух часов после объявления результатов регионального этапа Олимпиады участник может подать апелляцию, которая рассматривается специально сформированной апелляционной комиссией.

9.4 Рассмотрение апелляции проводится в течение двух часов после завершения установленного срока приема заявления от участника. Апелляционная комиссия принимает решение о сохранении или изменении оценки, выставленной жюри по результатам регионального этапа Всероссийской олимпиады. Решение апелляционной комиссии считается окончательным.

9.5 После рассмотрения заявлений в апелляционную комиссию жюри объявляет окончательные результаты с указанием победителя и призёров Олимпиады, которые оформляются Протоколом жюри регионального этапа Всероссийской олимпиады.

9.6 Организаторы Олимпиады, не позднее 10 рабочих дней, представляют отчет о проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады на электронном и бумажном носителях в ОГБУДПО «РЦРПК» (Приложение 8 к Регламенту).

9.7 Результаты Олимпиады размещаются на официальных сайтах ОГБУДПО «РЦРПК», ОГБПОУ «ТЭПК».