

Утверждаю:
Председатель оргкомитета
Регионального этапа
Всероссийской олимпиады
Ю.В. Калинин
«__» _____ 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении Регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования согласно Регламенту, утвержденному ДПО от 13.02.2019 г. №46
Профильное направление - УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Регламентом организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства, обучающихся по специальностям среднего профессионального образования, утвержденным Департаментом профессионального образования Томской области от 13 февраля 2019 г. № 46.

1.2. Настоящее Положение определяет статус, цели, задачи, порядок организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования профильного направления УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника (далее - Олимпиада).

1.3. Учредителем Олимпиады является Департамент профессионального образования Томской области.

1.4. Организаторами Олимпиады являются:

- ОГБУДПО «Учебно-методический центр» (далее - ОГБУДПО «УМЦ»);
- ОГБПОУ «Томский техникум информационных технологий» (далее - ОГБПОУ «ТТИТ»).

1.1. 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 профессиональной подготовки 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;
- проверка способности студентов к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности;
- стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию,
- повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;
- развитие конкурентной среды в сфере СПО, повышение престижности специальностей СПО;
- повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена.

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

3. Порядок организации Олимпиады

3.1. Организаторами Олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования являются:

- ОГБУДПО «Учебно-методический центр»;
- ОГБПОУ «Томский техникум информационных технологий».

3.2. Региональный этап Олимпиады проводится согласно графику, утвержденному Оргкомитетом, 05 – 06 марта 2019 года.

3.3. Для проведения Олимпиады Организаторы создают: рабочую группу, группу разработчиков конкурсных заданий, жюри и апелляционную комиссию.

3.4. Группа разработчиков конкурсных заданий формирует пакет конкурсных заданий по специальностям среднего профессионального образования 09.02.02 Компьютерные сети, 09.02.03 Программирование в компьютерных системах, 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям), в который за один день перед началом Олимпиады (04 марта 2019 г.), внесет, как минимум, 30% изменений.

4. Участники Олимпиады

4.1. К участию в Олимпиаде допускаются студенты выпускных курсов профессиональных образовательных организаций Томской области в возрасте до 25 лет, имеющие российское гражданство, обучающиеся в профессиональных образовательных организациях Томской области 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, проведенных в профессиональных образовательных организациях.

4.3. Участники Олимпиады при регистрации должны иметь при себе:

- студенческий билет;
- документ, удостоверяющий личность;
- заявление о согласии на обработку персональных данных (приложение 2 к Положению) – заполняется на месте при регистрации участников Олимпиады);
- полис ОМС.

4.4. Участники регионального этапа Всероссийской олимпиады проходят регистрацию в соответствии с заявками (Приложение 1), поступившими от профессиональных образовательных организаций Томской области.

5. Проведение Олимпиады

5.1. Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по профильному направлению 09.00.00 Информатика и вычислительная техника проводится **05 – 06 марта 2019 года** на базе областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Томский техникум информационных технологий».

Адрес профессиональной образовательной организации:

634006, г. Томск, ул. Герцена, 18;

e-mail: office@tomtit.tomsk.ru;

сайт ОГБПОУ «ТТИТ»: <http://tomtit.tomsk.ru>;

Контактные телефоны:

Маюнова Анна Юрьевна, преподаватель информатики, +7923-403-40-59

5.2 ОГБПОУ «ТТИТ» размещает на своем официальном сайте не позднее чем, за 1 месяц до начала проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады: Положение об организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады, фонд оценочных средств, включающий общую характеристику заданий, технические средства, профессиональное оборудование и прикладные компьютерные программы, программу торжественных церемоний открытия и закрытия регионального этапа Олимпиады, состав жюри, программу конкурсных испытаний.

5.3 Финансовое обеспечение мероприятий Олимпиады осуществляется за счет собственных средств ОГБПОУ «ТТИТ».

5.4 Расходные материалы для участников регионального этапа Всероссийской олимпиады обеспечиваются ОГБПОУ «ТТИТ», являющимся Организатором регионального этапа Всероссийской олимпиады, за счёт организационных взносов, внесенных профессиональными образовательными организациями, обучающиеся которых являются участниками Олимпиады, и иных источников.

6 Программа проведения Олимпиады

6.1 Программа проведения Олимпиады (далее - Программа) 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:

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

7 Требования к выполнению профессионального комплексного задания Олимпиады

7.1 Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 09.02.02 Компьютерные сети, 09.02.03 Программирование в компьютерных системах, 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) включает выполнение профессионального комплексного задания. Содержание и уровень сложности конкурсных заданий соответствуют федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования 09.02.02

Компьютерные сети, 09.02.03 Программирование в компьютерных системах, 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей к уровню подготовки специалистов среднего звена.

7.2 Профессиональное комплексное задание состоит из двух уровней.

Задания I уровня формируются в соответствии с общими и профессиональными компетенциями специальностей среднего профессионального образования.

Задания II уровня формируются в соответствии с общими и профессиональными компетенциями специальностей укрупненной группы специальностей СПО.

Содержание и уровень сложности предлагаемых участникам заданий соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам СПО, учитывают основные положения соответствующих профессиональных стандартов, требования работодателей к специалистам среднего звена.

На I уровне выявляется степень освоения участниками Олимпиады знаний и умений. Комплексное задание I уровня состоит из теоретических вопросов, объединенных в тестовое задание, и практических задач. Содержание работы охватывает область знаний и умений, являющихся общими для специальностей профильного направления, в том числе, умений применять лексику и грамматику иностранного языка для чтения, перевода и общения на профессиональные темы, организовывать производственную деятельность подразделения. Тестовое задание включает вопросы, охватывающие содержание следующих тем общепрофессиональных дисциплин, разделов профессиональных модулей:

- ИТ в профессиональной деятельности;
- оборудование, инструменты;
- системы качества, стандартизации и сертификации;
- охрана труда, безопасность жизнедеятельности;
- экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности.

Вариативный раздел тестового задания:

- операционные системы;
- архитектура компьютерных систем;
- технические средства информатизации;
- информационные технологии;
- основы программирования;
- теория программирования.

Практическая часть комплексного задания первого уровня включает выполнение практических заданий по профилю подготовки с применением знания иностранного языка (английского), умений организовывать производственную деятельность подразделения:

чтение, перевод текста в форме технической документации некоторого программного продукта;

решение профессиональной задачи.

На II уровне выявляется степень сформированности у участников олимпиады умений и навыков практической деятельности. Комплексное задание II уровня состоит из инвариантной и вариативной части.

Инвариантная часть заданий II уровня представляет собой практическое задание, которое содержит 2 задачи:

настройка параметров базовой системы ввода-вывода персонального компьютера;

установка, первичная настройка операционной системы на персональном компьютере.

Вариативная часть задания II уровня формируется в соответствии со специфическими для каждой специальности, входящей в УГС профессиональными компетенциями, умениями и практическим опытом с учетом трудовых функций профессиональных стандартов. Практические задания разработаны в соответствии с объектами и видами профессиональной деятельности обучающихся по конкретным специальностям, входящим в УГС.

Вариативная часть задания II уровня содержит 3 задачи.

Во время выполнения конкурсных заданий участники обязаны соблюдать правила организации и проведения испытаний регионального этапа Всероссийской олимпиады, правил техники безопасности. В случае нарушения правил, 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.

8.2 Результаты выполнения заданий оцениваются: комплексное задание I уровня - по 30-балльной шкале (тестовое задание - 10 баллов, практические задачи - 20 баллов). комплексное задание II уровня - по 70-балльной шкале (инвариантная 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 образовательную программу 09.02.02 Компьютерные сети, 09.02.03 Программирование в компьютерных системах, 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям);
- 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. Организаторы Олимпиады могут устанавливать дополнительные награды для поощрения.

8.6 Победитель Олимпиады может быть рекомендован Оргкомитетом для участия в заключительном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования.

9 Оформление итогов Олимпиады

9.1 Результаты выполнения профессионального комплексного задания Олимпиады оценивает жюри.

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

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

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

9.5 Организаторы Олимпиады, не позднее 10 рабочих дней, представляют отчет о проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады на электронном и бумажном носителях в Оргкомитет (Приложение 8 к Положению).

9.6 Результаты Олимпиады размещаются на официальных сайтах ОГБУДПО «УМЦ», ОГБПОУ «ТТИТ».