

1. Общие положения

1.1 Настоящий Порядок организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования профессиональных образовательных организаций Кировской области по специальности 15.02.08 Технология машиностроения (далее - Порядок) разработан в соответствии с Регламентом организации и проведения Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования от 8.11.2020 г., Распоряжением Министерства образования Кировской области № 21 от 16.01.2020 Об организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования.

1.2 Настоящий Порядок устанавливает срок проведения, требования к содержанию этапов, организации проведения, условия направления и допуска к участию в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования профессиональных образовательных организаций Кировской области по специальности 15.02.08 Технология машиностроения (далее - Олимпиада), права и обязанности участников, правила определения победителей и призёров этапа.

2. Цели и задачи Олимпиады

2.1. Олимпиада 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:

- 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;

- обмен передовым педагогическим опытом в области СПО;

- развитие профессиональной ориентации граждан;

- повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена;

- интеграция разработанных оценочных средств, методических и информационных материалов в процесс подготовки специалистов среднего звена.

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

1. Организаторы Олимпиады
   1. Организаторами Олимпиады являются:

- Министерство образования Кировской области;

- КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области»;

- КОГПОАУ «Вятский электромашиностроительный техникум».

1. Участники Олимпиады
   1. К участию в Олимпиаде допускаются студенты в возрасте до 25 лет, имеющие Российское гражданство, обучающиеся в профессиональных образовательных организациях Кировской области по специальности 15.02.08 Технология машиностроения очной формы обучения, победитель и/или призёры начального этапа Всероссийской олимпиады.
   2. Число участников от образовательной организации 1-2 человека.
   3. Профессиональные образовательные организации направляют обучающегося для участия в региональном этапе посредством подачи заявки организатору регионального этапа по форме, указанной в Приложении 1, подписанной руководителем (заместителем руководителя) профессиональной образовательной организации и отправленной на электронную почту [vemst@mail.ru](mailto:vemst@mail.ru) не позднее 10 дней до начала Олимпиады, подтверждая, что возраст участника на момент проведения олимпиады не превышает 25 лет.
   4. Участники Олимпиады должны иметь:

- студенческий билет;

- документ, удостоверяющий личность;

- справку с места учебы за подписью руководителя образовательной организации, заверенную печатью указанной организации;

- заявление о согласии на обработку персональных данных (Приложение 2);

- полис ОМС.

4.5. Участник должен иметь при себе спецодежду. Наличие символики образовательной организации не допускается.

4.6. Участники Олимпиады прибывают к месту проведения Олимпиады с сопровождающими лицами, которые несут ответственность за поведение и безопасность участников Олимпиады в пути следования и в период её проведения.

4.7. Участники Олимпиады проходят регистрацию в соответствии с заявками, поступившими от профессиональных образовательных организаций.

4.8. Родители (законные представители) несовершеннолетнего обучающегося, заявившего о своем участии в Олимпиаде, в срок не менее чем за 10 рабочих дней до начала Олимпиады в письменной форме подтверждают ознакомление с настоящим Порядком и представляют в Техникум согласие на обработку персональных данных своего несовершеннолетнего ребенка, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет).

1. Проведение Олимпиады
   1. Олимпиада проводится 19-20 марта 2020 года на базе Кировского областного государственного профессионального образовательного автономного учреждения «Вятский электромашиностроительный техникум» (далее - Техникум).

Адрес Техникума: 610064, г. Киров, ул. Романа Ердякова, д. 24.

Тел./факс: (8332) 51-43-65

e-mail: [vеmst@mail.ru](mailto:vеmst@mail.ru)

сайт: vemst.ru.

Контактные телефоны:

- директор: Казакова Маргарита Юрьевна, тел. (8332) 51-53-05

- зам. директора по учебно–методической работе Брезгина Ольга Юрьевна, тел. (8332) 62-66-33.

* 1. Для проведения Олимпиады создаются: организационный комитет, группа разработчиков фондов оценочных средств (далее - ФОС), жюри, апелляционная комиссия.
  2. Организационный комитет осуществляют организационное и методическое обеспечение проведения Олимпиады, в том числе проверку полномочий участников и шифровку участников. Группа разработчиков ФОС осуществляет разработку оценочных средств Олимпиады в соответствии с Шаблоном ФОС. Жюри оценивает результаты выполнения заданий участниками Олимпиады и, на основе проведенной оценки, определяет победителя и призёров Олимпиады. Апелляционная комиссия рассматривает апелляционные заявления участников о несогласии с оценкой результатов выполнения задания (далее - апелляция).
  3. Члены организационного комитета, группа разработчиков ФОС, жюри и апелляционной комиссии работают на безвозмездной основе.
  4. Не позднее чем за 14 дней до начала проведения Олимпиады Техникум размещает на своём официальном сайте в разделе РУМО по УГС 15.00.00 Машиностроение <http://vemst.ru/olimpiada-professionalnogo-masterstva-2019-2020-uchebnyj-god>

- Порядок организации и проведения Олимпиады;

- спецификацию ФОС и примерные конкурсные задания;

- программу проведения Олимпиады;

Не позднее 10 дней после проведения Олимпиады Техникум размещает на своём официальном сайте в разделе РУМО по УГС 15.00.00 Машиностроение сводную ведомость оценок участников, фото- и видеоотчет включающий итоговый ролик, (не более 5 минут), в котором отражаются ключевые моменты и итоги Олимпиады.

* 1. Техникум обеспечивает безопасность проведения мероприятия: охрану общественного порядка, дежурство медицинского персонала, контроль за соблюдением участниками олимпиады норм и правил техники безопасности и охраны труда при прохождении испытаний
  2. Транспортные расходы к месту проведения Олимпиады и обратно, проживание, питание участников и сопровождающих лиц за счет направляющей стороны.
  3. Организационный взнос за одного участника регионального этапа Всероссийской олимпиады составляет 3500 рублей и включает расходные материалы и печатную продукцию (сертификаты, дипломы), призы.

1. Программа проведения Олимпиады.
   1. Программа проведения Олимпиады предусматривает выполнение конкурсантами профессионального комплексного задания, нацеленного на демонстрацию знаний, умений, опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности.
   2. Программа проведения Олимпиады включает в себя торжественные церемонии открытия и закрытия Олимпиады, деловую программу мероприятия для лиц, сопровождающих участников регионального этапа Всероссийской олимпиады и представителей профессионального сообщества.
   3. В день открытия Олимпиады проводятся 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 условиями дисквалификации участников по решению жюри (при несоблюдении условий регионального этапа Всероссийской олимпиады, грубых нарушениях технологии выполнения работ, правил безопасности труда).

1. Требования к выполнению профессионального комплексного задания Олимпиады.

7.1.Олимпиада предусматривает выполнение профессионального комплексного задания, содержание и уровень сложности которого соответствует федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей к уровню подготовки специалистов среднего звена.

7.2.Ежегодно содержание задания в ФОС обновляется не менее чем на 50% по сравнению с предыдущими заданиями регионального этапа.

7.3. Профессиональное комплексное задание состоит из двух уровней.

На первом уровне выявляется степень освоения участниками знаний и умений. Комплексное задание I уровня (30 баллов) состоит из тестового задания, задания с применением знания иностранных языков и задания по организации работы коллектива.

Индивидуальное тестовое задание включает 2 части - инвариантную и вариативную, каждая из которых содержит по 20 вопросов. Инвариантный и вариативный разделы тестового задания включают по пять тематических направлений.

Инвариантная часть содержит вопросы по тематическим направлениям:

- Информационные технологии в профессиональной деятельности;

- Оборудование, материалы, инструменты;

- Системы качества, стандартизации и сертификации;

- Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды;

- Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности.

Вариативная часть содержит вопросы по тематическим направлениям:

- Техническая механика;

- Инженерная графика;

- Основы метрологии;

- Программирование для автоматизированного оборудования;

- Компьютерная графика.

Тестовое задание выполняется в программе NetTest 3.1, время выполнения – 1 час (астрономический), оценивается – 10 баллов.

Задание «Перевод профессионального текста (сообщения)» позволяет оценить уровень сформированности: умений применять лексику и грамматику иностранного языка для перевода текста на профессиональную тему; навыки письменной коммуникации; навыки использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности. Задание включает 2 задачи: перевод профессионального текста и ответы на вопросы. Время выполнения – 45 минут, оценивается – 10 баллов.

«Задание по организации работы коллектива» позволяет оценить уровень сформированности: умений организации производственной деятельности подразделения; навыки эффективного взаимодействия с коллегами, руководством, потребителями; навыки использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности. Задание по организации работы коллектива включает 2 задачи: по организации производственной деятельности подразделения и заполнению документации. Время выполнения – 45 минут, оценивается – 10 баллов.

Комплексное задание II уровня (70 баллов) состоит из практических заданий по проектированию, разработке, выполнению работ по заданным параметрам. Оно включает инвариантную и вариативную части. Содержание работы охватывает область умений и практического опыта, являющихся, как общими, так и специфическими для специальности. Практические задания II уровня выполняются с использованием прикладных компьютерных программ и токарно-винторезного станка базовой модели 16К20.

Инвариантная (общая) часть комплексного задания II уровня:

- время выполнения – 210 минут, оценивается – 30 баллов.

Вариативная часть комплексного задания II уровня:

- время выполнения – 180 минут, оценивается – 40 баллов.

7.4. Во время выполнения конкурсных заданий участники обязаны соблюдать правила организации и проведения испытаний Олимпиады, правил техники безопасности. В случае нарушения правил, участник может быть дисквалифицирован.

* 1. В момент выполнения Конкурсантом конкурсного задания на конкурсном участке могут находиться члены жюри, члены оргкомитета, приглашенные гости. Сопровождающие участников Олимпиады, лица, осуществившие их подготовку к конкурсу, на конкурсный участок не допускаются.

**8.Оценивание результатов выполнения заданий,**

**порядок определения победителей и призёров Олимпиады**

8.1.Оценка конкурсных заданий осуществляется в соответствии с утвержденными в фонде оценочных средств критериями.

* 1. Результаты выполнения заданий оцениваются:

Комплексное задание I уровня - по 30-балльной шкале (тестовое задание -10 баллов, перевод текста с иностранного языка на русский, ответы на вопросы - 10 баллов; решение задач по организации производственной деятельности подразделения и заполнению документации - 10 баллов);

Комплексное задание II уровня - по 70 балльной шкале (инвариантная часть задания - 30 баллов, вариативная часть задания - 40 баллов).

Максимальная сумма баллов за выполнение профессионального комплексного задания (далее - суммарный балл) составляет 100.

* 1. Итоги Олимпиады подводит жюри в составе Председателя и членов жюри. В состав жюри входят не менее 5 членов из числа:

- руководителей и ведущих специалистов организаций отрасли, профессиональных ассоциаций, бизнес-сообществ, социальных партнеров;

- руководящих и педагогических работников профессиональных образовательных организаций.

* 1. Победитель и призеры Олимпиады определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение комплексного задания II уровня.
  2. Победителю Олимпиады присуждается 1 место, призёрам - 2 и 3 места. Участникам, показавшим высокие результаты выполнения отдельного задания, при условии выполнения всех требований конкурсных заданий устанавливаются дополнительные поощрения. Организаторы Олимпиады могут устанавливать дополнительные награды для поощрения. Победитель Олимпиады направляется для участия в Заключительном этапе Всероссийской олимпиады.

1. Оформление итогов Олимпиады
   1. Итоги Регионального этапа Всероссийской олимпиады оформляются актом. К акту прилагаются ведомости оценок выполнения заданий профессионального комплексного задания, которые заполняет каждый член жюри, а также сводная ведомость, куда заносится итоговая оценка.
   2. Итоги Регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства на победителя (1 место) и призеров (2, 3 места) оформляются отдельным протоколом, подписываются Председателем жюри, членами жюри и руководителем профессиональной образовательной организации-организатора Олимпиады, заверяются печатью организатора Олимпиады.
   3. В течение двух часов после объявления результатов Олимпиады участник может подать апелляцию в апелляционную комиссию. Рассмотрение апелляции проводится в срок, не превышающий двух часов после завершения установленного срока приема апелляций. При рассмотрении апелляций апелляционная комиссия может принять одно из следующих решений: о сохранении оценки, выставленной жюри по результатам Олимпиады, либо о повышении указанной оценки, либо о понижении указанной оценки (в случае обнаружения ошибок, не выявленных жюри). Решение апелляционной комиссии является окончательным. После завершения рассмотрения апелляций жюри объявляет окончательные результаты (с учетом изменений оценок, внесенных апелляционной комиссией) с указанием победителя и призеров Олимпиады.
   4. Отчёт о проведении Олимпиады направляется в КОГОАУ ДПО «ИРО Кировской области» не позднее 10-ти дней после проведения Олимпиады.

**Приложение 1**

**Заявка**

на участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования

профессиональных образовательных организаций Кировской области

в 2020 году

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_УГС 15.00.00 Машиностроение\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_специальность 15.02.08 Технология машиностроения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О.  участника | Курс обучения, наименование ОО (в соответствии с Уставом) | Ф.И.О.  сопровождающего |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |

Руководитель профессиональной

образовательной организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*подпись Фамилия, инициалы*

**Приложение 2**

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

о согласии на обработку персональных данных участника регионального этапа

Всероссийской олимпиады профессионального мастерства

обучающихся по специальностям среднего профессионального образования профессиональных образовательных организаций Кировской области

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_УГС 15.00.00 Машиностроение\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_специальность 15.02.08 Технология машиностроения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных | Я,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  (фамилия, имя, отчество) |
| 2 | Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных | паспорт серии \_\_\_\_\_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  кем и когда выдан\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 3 | Адрес субъекта  персональных  данных | зарегистрированный по адресу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям: | | |
| 4 | Оператор персональных данных, получивший согласие  на обработку  персональных  данных | Кировское областное государственное профессиональное образовательное автономное учреждение «Вятский электромашиностроительный техникум»  Кировская обл., г. Киров, ул. Романа Ердякова, д.24 |
| с целью: | | |
| 5 | Цель обработки персональных данных | индивидуального учета результатов олимпиады, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) |
| в объеме: | | |
| 6 | Перечень  обрабатываемых персональных данных | фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе мобильный), адрес электронной почты, сведения необходимые по итогам Олимпиады, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке Российской Федерации |
| для совершения: | | |
| 7 | Перечень действий с персональными  данными,  на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных | действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации |
| с использованием: | | |
| 8 | Описание используемых оператором способов обработки персональных данных | как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации |
| 9 | Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных | для участников Олимпиады настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия |
| 10 | Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта  персональных данных | в случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. субъекта персональных данных) (подпись) (дата)