

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Екатеринбургский политехникум»
(ГАПОУ СО «ЕПТ»)

СОГЛАСОВАНО
РАБОТОДАТЕЛЬ

СОГЛАСОВАНО
Методическим советом
(протокол от 09.11.2021 № 3)



Н.А. Алтунина
«06» ноября 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации и проведении
II Областной олимпиады профессионального мастерства
по компетенции «Лазерные технологии»

Екатеринбург
2021

I. Общие положения

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Планом-графиком на 2021-2022 учебный год международных, общероссийских, межрегиональных, областных, крупных городских мероприятий, организуемых учреждениями среднего профессионального образования (независимо от ведомственной подчиненности) и структурными подразделениями СПО вузов, расположенных на территории Свердловской области Совета директоров учреждений среднего профессионального образования Свердловской области; конкурсной документацией по компетенции «Лазерные технологии» чемпионатов «Молодые профессионалы (WorldSkills Россия)»

2. Настоящее Положение устанавливает цели и задачи II Областной олимпиады профессионального мастерства по компетенции «Лазерные технологии» (далее – олимпиады), требования к содержанию и организации проведения олимпиады, сроки и место ее проведения, категории участников олимпиады, порядок подведения итогов олимпиады, финансовое обеспечение проведения олимпиады.

II. Цели и задачи олимпиады

3. Олимпиада проводится в целях:

3.1. По отношению к обучающимся:

создание благоприятных условий, способствующих предъявлению обучающимися профессиональных и образовательных достижений;

повышение качества профессионального образования специалистов среднего звена, дальнейшее совершенствование их профессиональной компетентности;

реализация творческого потенциала обучающихся;

развитие социальной ответственности и профессиональной мобильности обучающихся;

профориентация обучающихся муниципальных образовательных учреждений среднего общего образования, учреждений дополнительного образования.

3.2. По отношению к преподавателям:

создание условий для организации интеллектуально-творческой и практической деятельности обучающихся, освоения обучающимися общих и профессиональных компетенций;

определение уровня подготовки специалистов в области профессионального образования;

повышение мотивации и творческой активности педагогических работников;

выявление наиболее одаренных и талантливых студентов.

3.3. По отношению к образовательным организациям:

создание условий для развития единого образовательного пространства профессионального обучения на территории Свердловской области;
 повышение престижа образовательных организаций среднего профессионального образования.

4. Задачами олимпиады являются:

предъявление обучающимися компетенций, освоенных в процессе обучения и профессиональной деятельности;

оценка уровня профессиональной компетентности обучающихся в контексте решения профессиональных задач;

развитие профессиональной ориентации обучающихся;

активизация роли работодателей в решении проблемы качества профессиональной подготовки будущих квалифицированных специалистов среднего звена, расширение практики взаимодействия с предприятиями.

III. Содержание олимпиады

5. Олимпиада представляет собой очное соревнование, предусматривающее выполнение конкурсных заданий с их последующей оценкой. Проверка знаний и понимания осуществляется посредством оценки выполнения практической работы. Отдельных теоретических тестов на знание и понимание не предусмотрено.

6. Конкурсная документация для проведения олимпиады разработана по образцу конкурсной документации для проведения чемпионата «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» и включает в себя:

конкурсное задание с критериями оценивания;

инструкцию по охране труда и технике безопасности на рабочем месте.

7. Компетенция «Лазерные технологии» представляет собой изготовление и обработку изделий для различных отраслей с применением лазера.

8. Участники олимпиады выполняют:

подготовку технологических моделей изделий;

подбор режимов обработки для разных материалов;

наладку и управление лазерным оборудованием;

изготовление изделий на лазерном гравере и маркере.

9. В конкурсном задании участники показывают свои навыки и умения:

по применению систем автоматизированного проектирования для подготовки технологических моделей для изготовления на лазерном оборудовании;

по наладке и управлению лазерными станками;

по выполнению лазерных операций с разнообразными материалами.

10. При выполнении конкурсных заданий участников оцениваются:

измеряемые параметры элементов готовых изделий;

временные параметры работы за оборудованием;

процедуры работы за оборудованием;

наличие конструктивных элементов на изготовленной детали в соответствии с заданием;

наличие дефектов и брака;
сборка изделий.

11. Конкурсные задания разрабатываются организатором проведения олимпиады, рассматриваются на заседании методического совета ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум» и утверждаются работодателем.

12. Не менее чем за 1 месяц до начала проведения олимпиады, на сайте ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум» размещаются настоящее Положение, пример конкурсного задания, форма заявки (с возможностью подачи в электронном виде), информационное письмо о проведении олимпиады, форма договора и акта выполненных работ.

IV. Организация и порядок проведения олимпиады

13. Организацию работы по подготовке и проведению олимпиады осуществляет Оргкомитет, утвержденный приказом директора ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум».

14. В функции Оргкомитета входит:

организация и обеспечение условий проведения олимпиады;
сбор заявок на участие образовательных организаций в олимпиаде;
разработка заданий и критериев оценивания для олимпиады;
разработка Программы олимпиады;
определение состава жюри;
подготовка рабочих мест для проведения олимпиады;
организация награждения победителей и поощрение участников.

15. За день до проведения олимпиады проводится стажировка, участникам предоставляется возможность познакомиться с оборудованием, применяемым для выполнения заданий олимпиады, подобрать режимы обработки для разных материалов, выполнить наладку и управление лазерными станками.

16. Перед началом выполнения конкурсных заданий предусмотрено проведение инструктажа по технике безопасности и охране труда на рабочем месте для участников олимпиады, инструктаж по работе с оборудованием.

17. С целью предоставления равных возможностей каждому участнику олимпиады, эффективного использования оборудования, члены жюри вправе определить время работы (объем работы) для выполнения конкурсных заданий по каждому модулю.

18. Во время Олимпиады участникам запрещается пользоваться мобильными телефонами, другими электронными устройствами и средствами связи.

19. Питание участников обеспечивается принимающей стороной за счет организационных взносов.

20. Для иногородних участников и их сопровождающих (по необходимости) предоставляется общежитие.

21. При большом количестве заявок от участников олимпиады, организаторы оставляют за собой право составления графика проведения стажировки и соревнований. В этом случае участники будут ознакомлены с

оценкой своей работы, количеством набранных баллов. Победители олимпиады будут определены после завершения соревнований всеми участниками, результаты будут размещены на сайте организатора и направлены в образовательные организации.

V. Сроки и место проведения

22. Дата проведения олимпиады: 15 декабря 2021 года.

23. Олимпиада проводится на базе политехнического отделения ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум» по адресу: г. Екатеринбург, пер. Короткий, 1, учебно-производственный корпус.

VI. Участники олимпиады

24. Для участия в олимпиаде приглашаются студенты, обучающиеся по основным профессиональным образовательным программам укрупненных групп профессий и специальностей 15.00.00 Машиностроение, 22.00.00 Технологии материалов, а также других профессий и специальностей

25. В олимпиаде могут принимать участие обучающиеся муниципальных образовательных учреждений среднего общего образования, учреждений дополнительного образования.

26. Квота на количество участников от каждой профессиональной образовательной организации – 1 участник.

27. Каждый участник олимпиады должен иметь при себе:

копию паспорта (или копию свидетельства о рождении, при отсутствии паспорта);

справку с места обучения с указанием точного названия образовательной организации, специальности, курса обучения, заверенную подписью руководителя и печатью организации;

студенческий билет (при наличии);

медицинский страховой полис.

28. Сопровождающее лицо несет ответственность за поведение, жизнь и безопасность обучающихся в пути следования и во время олимпиады и должно иметь при себе следующие документы:

паспорт (копию паспорта);

два экземпляра договора и акта выполненных работ, подписанные руководителем профессиональной образовательной организации.

29. Профессиональные образовательные организации не позднее 01 декабря 2021 года подают заявку через форму, размещенную на сайте ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум» www.ekpt.ru.

VII. Подведение итогов олимпиады

30. Итоги олимпиады подводит жюри. Состав жюри утверждается приказом директора ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум».

31. В состав жюри входят:

председатель – представитель работодателя;

члены жюри:

председатель цикловой комиссии ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум»;

ведущий преподаватель по компетенции «Лазерные технологии».

Допускается привлечение руководителей участников олимпиады к оцениванию результатов.

32. К функциям членов жюри относятся:

осуществление проверки и оценки выполненных заданий;

заполнение итогового протокола олимпиады;

объявление результатов с указанием победителя и призеров, а также участников, получивших дополнительные поощрения.

33. Итоги олимпиады оформляются протоколом.

34. Окончательные результаты олимпиады ранжируются по убыванию суммарного количества баллов.

35. Победитель и призеры олимпиады определяются по максимально набранным баллам выполнения олимпиадных заданий. При равенстве баллов предпочтение отдается участнику, выполнившему задания за более короткий промежуток времени. Победитель и призеры награждаются дипломами I, II, III степени и ценными призами. Участникам олимпиады вручается Диплом участника. Победитель и призеры определяются в каждой категории участников олимпиады.

36. Руководители участников получают благодарственные письма за подготовку участников олимпиады.

37. В случае несогласия с результатами, участник имеет право на апелляцию, которая оформляется письменным заявлением на имя председателя жюри и рассматривается в сроки, определенные программой олимпиады.

VIII. Финансовое обеспечение

38. Организационный взнос составляет 3000 рублей за каждого участника. В оплату включается стоимость расходных материалов, раздаточного материала, стоимость обеда участника и сопровождающего, дипломов и благодарственных писем, призов и пр. организационных расходов.

39. Оплата производится по безналичному расчету путем перечисления на расчетный счет организатора олимпиады (ГАПОУ СО «Екатеринбургский политехникум»).