|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО  Директор ППК им Н.Г.Славянова  А.Н.Попов | УТВЕРЖДАЮ  Председатель РУМО «Машиностроение»  Л.Л.Костина |

**Положение**

**о проведении Региональной олимпиады по специальности**

**15.02.08 Технология машиностроения**

1. **Общие положения**
   1. Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи олимпиады 15.02.08 Технология машиностроения , порядок ее проведения и финансирования.
   2. Олимпиада проводится в рамках РУМО «Машиностроение», на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Пермский политехнический колледж им. Н.Г. Славянова» по адресу г.Пермь, ул.Уральская, д.78. ,проезд до остановки «Дворец им. В.И.Ленина» трамваем №4,6,8,11,автобусом №36,77,32,18
   3. Олимпиада представляет собой очные соревнования, предусматривающие выполнение конкретных заданий, с последующей оценкой качества и завершается церемонией чествования победителей.
   4. Дата проведения Олимпиады-21 апреля 2017г.
   5. Заявку на участие в Олимпиаде подавать не позднее 15 апреля 2017г.

(см. Приложение )

1.6 Участнику олимпиады необходимо заполнить согласие на электронную обработку персональных данных.

1. **Цели и задачи олимпиады:**

2.1 Проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, повышения качества профессиональной подготовки обучающихся, дальнейшего совершенствования их профессиональной компетентности, реализации творческого потенциала обучающихся, повышения мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся, в том числе рекомендации победителей для участия в международных конкурсах профессионального мастерства.

* 1. Основными задачами регионального этапа Всероссийской олимпиады являются:
* проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач;
* развитие профессионального мышления, способности 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;
* обмен передовым педагогическим опытом в области СПО;
* развитие профессиональной ориентации граждан;
* повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена.

**3. Условия участия в олимпиаде**

3.1 Олимпиада проводится среди студентов образовательных учреждений Пермского края, обучающихся на базе основного общего и среднего (полного) общего образования;

3.2 К участию в Олимпиаде допускаются не более двух участников от образовательного учреждения.

3.4 Участники олимпиады обязаны пройти регистрацию, иметь студенческий билет.

**4.Порядок организации и проведения олимпиады**

4.1 Организацию и проведение олимпиады осуществляет организационный комитет.

4.2 Функции организационного комитета олимпиады:

- определяет образовательное учреждение ПО, на базе которого проводится олимпиада;

- определяет форму, порядок и сроки проведения олимпиады;

- осуществляет общее руководство подготовкой и проведением олимпиады;

- определяет и утверждает состав жюри;

- анализирует и обобщает итоги олимпиады и формирует отчет о ее проведении;

- размещает Ф.И.О. участников и их результаты на внешнем сайте колледжа.

4.3 Жюри олимпиады:

- определяет критерии оценки конкурсных работ;

- проводит проверку работ участников олимпиады, оценивает выполнение заданий;

- определяет победителей Олимпиады согласно установленному количеству призовых мест.

**5. Виды заданий**

5.1 Профессиональное комплексное задание состоит из двух уровней (100 баллов).

5.2 Комплексное задание I уровня включает теоретическое задание (20 баллов) и перевод профессионального текста с иностранного языка (10 баллов)

5.3 Теоретическое задание представлено в виде тестов и включает вопросы по дисциплинам: «Инженерная графика», «Материаловедение», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Процессы формообразования и инструмент», «Технологическое оборудование», «Технологическая оснастка», «Технология машиностроения».

Все конкурсанты приступают к выполнению задания одновременно после команды членов жюри. При выполнении задания нельзя вставать с рабочего места, подходить к другим участникам, давать советы или советоваться, громко разговаривать.

Теоретического задания выполняется в течение 60 мин.

5.4 Задание на перевод профессионального текста с иностранного языка на русский охватывает область знаний и умений, являющихся общими для специальностей профильного направления,в том числе, умений применять лексику и грамматику иностранного языка для чтения, перевода текста со словарем на профессиональные темы.

Задание выполняется в течение 60 мин.

5.5 Комплексное задание II уровня (70 баллов) заключается в разработке чертежа предложенной детали с применением САПР и в проектировании её в 3Д моделировании, в разработке технологического процесса изготовления детали.

Оснащение: ПЭВМ с системами автоматизированного проектирования конструкторской документации Компас-3D.

Разработка технологического процесса изготовления детали осуществляется по предоставленному чертежу применительно к серийному производству. Для этого используются установленные в персональном компьютере бланки технологической документации.

Последовательность выполнения профессионального задания:

- разработка маршрута изготовления детали выполняется на бланке маршрутной карты;

- выполнение операционных эскизов на каждую операцию;

- разработка операционных картс выбором технологического оборудования, оснастки, последовательности переходов, указанием режущего и измерительного инструмента. Заполнить строки **А**, **Б**, **Т**, **О**. Строка **Р** не заполняется. Для режущего инструмента указать марку материала режущей части. Для измерительных инструментов указать пределы измерения и цену деления;

- оформление технологической документации: титульный лист, маршрутная карта, карты эскизов, операционные карты.

Технологическая документация должна быть оформлена в соответствии с требованиями ЕСТД.

При выполнении задания нельзя вставать с рабочего места, подходить к другим участникам, давать советы или советоваться, громко разговаривать.

Если возникают проблемы, связанные с работой компьютера не по вине конкурсанта, нужно обратиться к членам жюри. При необходимости может быть предоставлен другой компьютер. Потерянное рабочее время исключается из зачетного времени.

На выполнение профессионального задания студенту отводится 3 часа. Профессиональное задание оценивается в 70 баллов.

5.6 Результаты выполнения заданий оцениваются:   
Комплексное задание I уровня - 30 баллов (тестовое задание -20 баллов, перевод текста, содержащего профессиональные термины, с иностранного языка на русский- 10 баллов);   
Комплексное задание II уровня - 70 баллов.   
 Максимальная сумма баллов за выполнение профессионального комплексного задания составляет 100 баллов.

**6. Подведение итогов олимпиады и награждение победителей**

6.1 Участники олимпиады получают сертификат участника.

6.2 Победители олимпиады, занявшие три первых места награждаются дипломами и ценными подарками.

**7. Финансирование олимпиады**

7.1 Финансирование осуществляется за счет средств образовательных учреждений – участников олимпиады .

7.2 Оплата проезда и проживания участников олимпиады и представителей образовательных учреждений производится за счет средств образовательных учреждений профессионального образования, участвующих в олимпиаде.

7.3 За каждого участника учебное заведение перечисляет организационный взнос безналичным платежом в сумме 1000 рублей.

Реквизиты учебного заведения

Полное наименование учреждения:

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова»

Сокращенное наименование учреждения:

ГБПОУ «ППК им. Н.Г. Славянова»

ИНН/КПП 5906029329/590601001

Минфин Пермского края (ГБПОУ «ППК им. Н.Г. Славянова», л/с 208300132)

р/счет 40601810657733000001

Банк: Отделение Пермь г. Пермь, БИК 045773001

ОГРН 1025901363311 ОКПО 26607478 ОКВЭД 80.22 ОКТМО 57701000

ОКОГУ 2300223 ОКОПФ 20903

ОКФС 13

Юридический адрес: 614107, г. Пермь, ул. Уральская, 78

Тел.: (342) 2-602-192 (приемная), 2-602-602 (бух.)

Факс: (342)2-630-295 (приемная), 2-602-602 (бух.)

Эл.адрес: sekretar@ppkslavyanova.ru, glavbuh@ppkslavyanova.ru

Руководитель:

Директор Попов Александр Николаевич, действующий на основании Устава

Главный бухгалтер:

Богатырь Светлана Валерьевна

Тел. (342) 2-602-602

7.4 Необходимые финансовые документы составляются, исходя из представленных заявок

Приложение 1

**Заявка**

на участие в региональной олимпиаде профессионального мастерства обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования по специальности 15.02.08 «Технология машиностроения»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| А | Общие сведения о предприятии | | | | |
| 1 | Полное наименование Образовательное учреждение | |  | | |
| 2 | Краткое (сокращённое) наименование ОУ | |  | | |
| 3 | Телефон/факс организации с кодом, адрес электронной почты, имя сайта | |  | | |
| 4 | Реквизиты учебного заведения | |  | | |
| 5 | Почтовый адрес ОУ | |  | | |
| Б | Данные представителя ОУ, сопровождающего участника (-ов) олимпиады | | | | |
| 1 | Должность представителя | |  | | |
| 2 | Ф.И.О. представителя | |  | | |
| 3 | Контакты представителя (номер телефона и адрес электронной почты) | |  | | |
| В | Список участников Олимпиады | | | | |
| 1 |  | Ф.И.О.: | | Курс. Дата рождения | Изучаемый иностранный язык |
| 2 |  | Ф.И.О.: | |  |  |

Директор ОУ (ф.и.о.) -

Дата

М.П.

СОГЛАСИЕ  
на обработку персональных данных

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество полностью)

Дата рождения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, обучающийся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(учебное заведение)

В соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»

**Даю согласие**

Государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению «Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова», расположенному по адресу: город Пермь, ул. Уральская, д. 78., на автоматизированную обработку моих персональных данных, а именно совершение действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение(обновление, изменение), извлечение, использование, передачу(распространение, предоставление, доступ на сайте ГБПОУ ППК им. Н.Г. Славянова, для участия в региональном этапе Всероссийской олимпиаде по специальности 15.02.08 Технология машиностроения. Об ответственности за достоверность предоставленных сведений предупрежден(предупреждена).  
 Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.   
   
 \_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 (подпись) (расшифровка подписи)