


Некоммерческая организация
«Союз директоров профессиональных образовательных организаций
Кемеровской области»

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Оргинский техникум машиностроения и
информационных технологий»

СОГЛАСОВАНО

Председатель НКО «Союз директоров
профессиональных образовательных
организаций Кемеровской области»

В.Г. Лысенко
« 11 » октября 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ ЮТМИИТ
М.М. Лобанов
« 10 » октября 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении межрегионального мероприятия
«Бенардосовские чтения»

Юрга, 2024

Некоммерческая организация
«Союз директоров профессиональных образовательных организаций
Кемеровской области»

Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Юргинский техникум машиностроения и
информационных технологий»

СОГЛАСОВАНО

Председатель НКО «Союз директоров
профессиональных образовательных
организаций Кемеровской области»

_____ В.Г. Лысенко

« _____ » _____ 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ ЮТМИИТ

М.М. Лобанов

« _____ » _____ 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении межрегионального мероприятия

«Бенардосовские чтения»

Юрга, 2024

Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении межрегионального мероприятия «Бенардосовские чтения» (далее – Мероприятие) определяет цели и задачи, порядок и условия проведения Мероприятия.

1.2. Мероприятие проводится в соответствии с планом мероприятий Некоммерческой организации «Союз директоров профессиональных образовательных организаций Кемеровской области» на базе Государственного профессионального образовательного учреждения «Юргинский техникум машиностроения и информационных технологий» (далее – ГПОУ ЮТМиИТ).

1.3. Для организации и проведения Мероприятия создается оргкомитет, который утверждается приказом директора ГПОУ ЮТМиИТ. Оргкомитет состоит из председателя, заместителя председателя, секретаря и членов комитета.

1.4. В функции оргкомитета входит: согласование и утверждение положения о проведении Мероприятия, формирование и организация работы независимого жюри, анализ итогов Мероприятия.

1.5. ГПОУ ЮТМиИТ обеспечивает безопасность проведения Мероприятия: охрану общественного порядка, дежурство медицинского персонала, контроль за соблюдением участниками норм и правил техники безопасности и охраны труда.

2. Цель и задачи Мероприятия

2.1. Мероприятие проводится с целью выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, повышения качества профессионального образования специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих, служащих.

2.2 Задачи Мероприятия:

- создание условий для активизации познавательной, творческой и интеллектуальной деятельности студентов;
- обмен информацией, опытом и достижениями в области современного машиностроения;
- повышение мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся;
- развитие деловых, личностных и творческих качеств студентов профессиональных образовательных организаций.

3. Участники Мероприятия

3.1. В Мероприятии могут принять участие студенты профессиональных образовательных организаций и учащиеся общеобразовательных учреждений Кемеровской области и других регионов.

3.2. Студенты государственного профессионального образовательного учреждения «Юргинский техникум машиностроения и информационных технологий» участвуют в Мероприятии на общих основаниях.

4. Содержание и организация Мероприятия

4.1. Мероприятие включает следующие направления:

- 1) для студентов профессиональных образовательных организаций:
 - конференция «Современные технологии машиностроения»;
 - конкурс профессионального мастерства «Визуальный и измерительный контроль»;
 - олимпиада «Будущие АСы машиностроения»;
 - конкурс профессионального мастерства «Сварка - дело непростое!»;
- 2) для учащихся общеобразовательных учреждений (с 14 лет):
 - олимпиада «Графика – первый шаг».

4.2. Студенты профессиональных образовательных организаций могут выбрать одно или несколько направлений Мероприятия.

4.3 Участие в Мероприятии – бесплатное.

5. Сроки и место проведения Мероприятия

5.1. Сроки проведения Мероприятия: 20 - 21 ноября 2024 года.

5.2. Форма проведения: очная.

5.3. Место проведения Мероприятия: Государственное профессиональное образовательное учреждение «Юргинский техникум машиностроения и информационных технологий», г. Юрга, ул. Ленинградская, 10.

5.4. Дата проведения основных направлений Мероприятия:

| Направление Мероприятия | Ответственный | Дата проведения |
|---|---|------------------------|
| Конференция «Современные технологии машиностроения» | Записов Роман Сергеевич, 8-950-270-75-43 | 20 ноября 2024 года |

| | | |
|--|---|------------------------|
| Конкурс профессионального мастерства «Визуальный и измерительный контроль» | Филонов Андрей Владимирович, 8-905-914-42-69 | 20 ноября 2024 года |
| Олимпиада «Графика - первый шаг» | Неупокоева Анна Николаевна, 8-905-909-93-79 | 20 ноября 2024 года |
| Олимпиада «Будущие АСы машиностроения» | | 21 ноября 2024 года |
| Конкурс профессионального мастерства «Сварка - дело непростое!» | Безменов Юрий Алексеевич, 8-923-492-38-33 | 21 ноября 2024 года |

6. Содержание направлений мероприятия

6.1. Конференция «Современные технологии машиностроения».

6.1.1. Условия участия конференции

6.1.1.1. Заявку на участие в конференции необходимо направить в ГПОУ ЮТМиИТ в срок до **2 ноября 2024 года** по **E-mail: ms.yutmiit@mail.ru** с пометкой «**Конференция**». Заявка оформляется в соответствии с формой (Приложение 1). Количество участников неограниченно.

6.1.1.2. Формат конференции – доклад с презентацией. Регламент выступления - до 7 минут.

6.1.1.3. Начало работы Конференции: **10.00**.

6.1.1.4. На основании поступивших заявок определяется количество секций Конференции, составляется график работы каждой секции, устанавливается порядок выступления участников, которые отражаются в Программе конференции.

6.1.2. Основные направления работы Конференции

6.1.2.1. На конференцию могут быть представлены доклады по следующим направлениям:

- технологии и оборудование сварочного производства;
- контроль качества;
- металлургия чугуна, стали и ферросплавов;
- литейное производство;
- технология машиностроения;
- электроэнергетика;
- информационные технологии в машиностроении.

6.1.3. Критерии оценивания:

- актуальность и практическая значимость темы доклада;

- чёткость и доступность изложения материала;
- глубина проработки материала, полнота раскрытия материала;
- эрудиция, умение отвечать на вопросы;
- оценка оформления электронной презентации к докладу.

6.2. Конкурс профессионального мастерства «Визуальный и измерительный контроль».

6.2.1. Заявку на участие в конкурсе профессионального мастерства необходимо направить в ГПОУ ЮТМиИТ в срок до **2 ноября 2024 года** по **E-mail: ms.yutmiit@mail.ru** с пометкой «**Конкурс ВИК**». Заявка оформляется в соответствии с формой (Приложение 2).

6.2.2. Конкурс профессионального мастерства включает выполнение практического задания в течение 2 часов. Участникам конкурса необходимо разработать технологическую карту контроля, провести визуальный и измерительный контроль детали, оформить заключение по результатам контроля.

6.2.3. Подведение итогов и награждение

Проверку выполненного задания проводит экспертная комиссия.

Победителем считается участник, набравший наибольшее количество баллов.

Спорные моменты при подведении итогов решаются большинством голосов комиссии в открытом голосовании. При равенстве голосов решающий голос имеет председатель комиссии.

Итоги оформляются актом, который утверждается председателем конкурсной комиссии. К акту прилагаются сводные ведомости конкурса.

6.3. Олимпиада «Будущие АСы машиностроения» (далее – Олимпиада).

6.3.1. Заявку на участие в Олимпиаде необходимо направить в ГПОУ ЮТМиИТ в срок до **2 ноября 2024 года** по **E-mail: ms.yutmiit@mail.ru** с пометкой «**Олимпиада**». Заявка оформляется в соответствии с формой (Приложение 3). Количество участников от одной ПОО – не более 2-х обучающихся. Каждый участник может заявиться на участие в олимпиаде только по одной из номинаций, указанных в п.6.3.2.

6.3.2. Олимпиада проводится по следующим номинациям:

- создание чертежей с применением 2D CAD;
- 3-D проектирование рамных конструкций.

6.3.3. Конкурсное задание включает в себя:

6.3.3.1. В номинации «Создание чертежей с применением 2D CAD»:

1. Создание сборочного чертежа с необходимыми размерами, полученными при замере физической модели сборочной единицы, с использованием измерительных инструментов.

2. Выполнение детализовки и составление спецификации к сборочному чертежу.

Участникам предоставляется макет сварной конструкции, с помощью которого необходимо выполнить сборочный чертеж с применением программного обеспечения КОМПАС-3D версия 21. Участникам требуется указать все необходимые размеры, сварные швы и обозначить номера позиций деталей на чертеже.

Время выполнения конкурсных заданий: 2 часа.

6.3.3.2. В номинации «3-D проектирование рамных конструкций»:

1. Разработка электронной модели сборочной единицы, создание 3D аннотаций, обозначение сварных швов.

Участникам предоставляются чертежи и описание конструкции, с помощью которых необходимо разработать электронную модель рамной конструкции с применением программного обеспечения КОМПАС-3D, версия 21. Участникам требуется указать все необходимые размеры, сварные швы.

Время выполнения конкурсных заданий: 2 часа.

6.3.4. Подведение итогов и награждение.

Проверку выполненного задания проводит экспертная комиссия.

Победителем считается участник, набравший наибольшее количество баллов.

Спорные моменты при подведении итогов решаются большинством голосов комиссии в открытом голосовании. При равенстве голосов решающий голос имеет председатель комиссии.

Итоги оформляются актом, который утверждается председателем конкурсной комиссии. К акту прилагаются сводные ведомости конкурса.

6.4. Олимпиада «Графика – первый шаг» (далее – Олимпиада - графика).

6.4.1. Заявку на участие в Олимпиаде необходимо направить в ГПОУ ЮТМиИТ в срок до **2 ноября 2024 года** по **Е-mail: ms.yutmiit@mail.ru** с пометкой «**Олимпиада - графика**». Заявка оформляется в соответствии с формой (Приложение 4). Количество участников от одного общеобразовательного учреждения – не более 2-х обучающихся.

1. Создание чертежа трех видов детали с необходимыми размерами, полученными при замере физической модели, с использованием

измерительных инструментов.

Участникам предоставляется макет детали, с помощью которого необходимо выполнить чертеж с применением программного обеспечения КОМПАС-3D версия 21. Участникам требуется указать все необходимые размеры, оформить основную надпись.

Время выполнения конкурсных заданий: 2 часа.

6.4.2. Подведение итогов и награждение.

Проверку выполненного задания проводит экспертная комиссия.

Победителем считается участник, набравший наибольшее количество баллов.

Спорные моменты при подведении итогов решаются большинством голосов комиссии в открытом голосовании. При равенстве голосов решающий голос имеет председатель комиссии.

Итоги оформляются актом, который утверждается председателем конкурсной комиссии. К акту прилагаются сводные ведомости конкурса.

6.5. Конкурс профессионального мастерства «Сварка - дело непростое!»

6.5.1. Заявку на участие в конкурсе профессионального мастерства необходимо направить в ГПОУ ЮТМиИТ в срок до **2 ноября 2024 года** по **E-mail: ms.yutmiit@mail.ru** с пометкой «Сварка – дело непростое!». Заявка оформляется в соответствии с формой (Приложение 5). Количество участников от одной ПОО – 1 обучающийся.

6.5.2. Конкурс профессионального мастерства включает выполнение практического конкурсного задания и направлен на проверку практических навыков частично механизированной и ручной дуговой сварки покрытым электродом. В течение 2-х часов участники конкурса выполняют сборку и сварку конструкции (толщина металла от 4 до 10 мм).

6.5.3. Подведение итогов и награждение

Проверку выполненного задания проводит экспертная комиссия.

Победителем считается участник, набравший наибольшее количество баллов.

Спорные моменты при подведении итогов решаются большинством голосов комиссии в открытом голосовании. При равенстве голосов решающий голос имеет председатель комиссии.

Итоги оформляются актом, который утверждается председателем конкурсной комиссии. К акту прилагаются сводные ведомости конкурса.

7. Подведение итогов Мероприятия

7.1. По итогам Мероприятия определяются Победители и призеры по каждому направлению, которые награждаются Дипломами Некоммерческой организации «Союз директоров профессиональных образовательных организаций Кемеровской области» за 1-ое, 2-ое и 3-е места. Все остальные участники награждаются сертификатами. Руководителям вручаются благодарственные письма.

7.2. Жюри имеет право дополнительно наградить отдельных участников специальными дипломами оргкомитета.

7.3. Дипломы, благодарственные письма и сертификаты размещаются в электронном виде на сайте ГПОУ ЮТМиИТ в разделе «Мероприятия» - «Бенардосовские чтения» в течение пяти рабочих дней после проведения мероприятия.

По организационным вопросам обращаться по адресу: 652050, Россия, Кемеровская область, г. Юрга, ул. Ленинградская 10, ГПОУ ЮТМиИТ, Оргкомитет Мероприятия (Старицына Ольга Петровна, старший методист, с. 8-905-079-16-04).

По вопросам, связанным с содержанием и порядком выполнения заданий обращаться к ответственным за направления в рамках Мероприятия (п. 5.3).

Тел./ факс: 8(38451) 4-18-45.

Официальный Web-сайт: <http://utmiit.ru/>

Проезд:

от железнодорожного вокзала маршрутное такси 1,2, муниципальный автобус 6,36, до остановки «Лицей»;

от остановки «Автовокзал» муниципальный автобус 6, маршрутное такси 2 до остановки «Лицей».

ЗАЯВКА
на участие в конференции
«Современные технологии машиностроения»

| | |
|--|--|
| Полное наименование образовательной организации <i>(по Уставу)</i> | |
| Ф.И.О. участника <i>(полностью)</i> | |
| Курс обучения | |
| Направление Конференции | |
| Тема доклада | |
| Ф.И.О. руководителя <i>(полностью)</i> , должность | |
| Мобильный телефон руководителя с доступом в Телеграмм | |
| E: mail руководителя | |

ЗАЯВКА
на участие в конкурсе профессионального мастерства
«Визуальный и измерительный контроль»

| | |
|---|--|
| Полное наименование образовательной организации <i>(по Уставу)</i> | |
| Ф.И.О. участника <i>(полностью)</i> | |
| Курс обучения | |
| Ф.И.О. руководителя <i>(полностью)</i> , должность | |
| Мобильный телефон руководителя с доступом в Телеграмм | |
| Е: mail руководителя | |

ЗАЯВКА
на участие в олимпиаде
«Будущие АСы машиностроения»

| | |
|---|--|
| Полное наименование образовательной организации <i>(по Уставу)</i> | |
| Ф.И.О. участника <i>(полностью)</i> | |
| Курс обучения | |
| Номинация <i>(указать только одну)</i> | |
| Ф.И.О. руководителя <i>(полностью)</i> , должность | |
| Мобильный телефон руководителя с доступом в Телеграмм | |
| E: mail руководителя | |

ЗАЯВКА
на участие в олимпиаде
«Графика – первый шаг»

| | |
|---|--|
| Полное наименование общеобразовательного учреждения (по Уставу) | |
| Ф.И.О. участника (полностью) | |
| Класс | |
| Ф.И.О. руководителя (полностью), должность | |
| Мобильный телефон руководителя с доступом в Телеграмм | |
| Е: mail руководителя | |

ЗАЯВКА
на участие в конкурсе профессионального мастерства
«Сварка - дело не простое!»

| | |
|---|--|
| Полное наименование образовательной организации <i>(по Уставу)</i> | |
| Ф.И.О. участника <i>(полностью)</i> | |
| Курс обучения | |
| Ф.И.О. руководителя <i>(полностью)</i> , должность | |
| Мобильный телефон с доступом в Телеграмм | |
| Е: mail руководителя | |