



ДЕПАРТАМЕНТ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

«20» 11 2015 г

№ 445

РАСПОРЯЖЕНИЕ

О проведении Региональной компетентностной олимпиады «Реальные сварщики» среди студентов профессиональных образовательных организаций

С целью повышения качества профессионального образования по профессии «Сварщик» и специальности «Сварочное дело»

1. Провести в период с 19 ноября 2015 года по 18 февраля 2016 года Региональную компетентностную олимпиаду «Реальные сварщики» среди студентов профессиональных образовательных организаций по профессии «Сварщик» и по специальности «Сварочное производство» (далее Олимпиада).

2. Олимпиаду провести в два тура: дистанционный и очный:

1 тур (дистанционный) – с 19 ноября 2015 года по 12 февраля 2016 года.

2 тур (очный) – 18 февраля 2016 года.

3. Руководителям профессиональных образовательных организаций:

3.1. Организовать подготовку к Олимпиаде, руководствуясь положением о Региональной компетентностной олимпиаде «Реальные сварщики» (Приложение 2).

3.2. Предоставить заявки на участие в Олимпиаде в ОГБОУ СПО «Томский промышленно-гуманитарный колледж» с 19 ноября по 30 ноября 2015 года (Приложение 3).

4. Для подготовки и проведения Олимпиады создать оргкомитет (Приложение 1).

5. Утвердить «Положение о Региональной компетентностной олимпиаде «Реальные сварщики» среди студентов профессиональных образовательных организаций» (Приложение 2).

6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника Департамента Н.П.Горюнова.

Начальник Департамента

Л.В.Веснина

**Состав оргкомитета
по проведению Олимпиады:**

Председатель оргкомитета: Горюнов Николай Павлович, заместитель начальника Департамента профессионального образования Томской области.

Заместители председателя:

Герман Виктор Павлович, директор ОГБОУ СПО «Томский промышленно-гуманитарный колледж»;

Дюндик Елена Николаевна, директор ОГБУ дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр».

Члены оргкомитета:

Волков Валерий Валерьевич, преподаватель ОГБОУ СПО «Томский промышленно-гуманитарный колледж»;

Заварзина Анастасия Сергеевна, главный специалист Департамента профессионального образования Томской области;

Лещева Надежда Николаевна, заведующая отделом ОГБУ дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр»;

Руденская Галина Ивановна, заместитель директора по учебно-методической работе ОГБОУ СПО «Томский промышленно-гуманитарный колледж»;

Шатрова Елена Александровна, заместитель директора ОГБУ дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр».

ПОЛОЖЕНИЕ

О проведении Региональной компетентностной олимпиады «Реальные сварщики» среди студентов профессиональных образовательных организаций

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет статус, цели, задачи, порядок организации и проведения Региональной компетентностной олимпиады «Реальные сварщики» среди студентов профессиональных образовательных организаций (далее Олимпиада).

1.2. Учредителем Олимпиады является Департамент профессионального образования Томской области.

1.3. Региональная компетентностная олимпиада «Реальные сварщики» проводится:

- ОГБОУ СПО «Томский промышленно-гуманитарный колледж» (далее ОГБОУ СПО «ТПГК»);
- ОГБУ дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр» (далее ОГБУ ДПО «УМЦ»).

1.4. 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;
- поощрение участников и победителей Олимпиады.

2. Цель и задачи Олимпиады

Цель Олимпиады: повышение качества профессионального образования по профессии «Сварщик» и специальности «Сварочное дело».

Задачи Олимпиады:

- создание условий для адаптации и самореализации студентов в профессиональной деятельности;
- выявление уровня образовательных достижений студентов (общих и профессиональных компетенций) по профессии «Сварщик» и специальности «Сварочное дело».

3. Участники Олимпиады

3.1. Для участия в Олимпиаде приглашаются студенты ПОО Томской области в возрасте не моложе **16 лет** и не старше **21 года**, осваивающие программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее ППКРС) по профессии «Сварщик» и программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) по специальности «Сварочное производство». Студенты выпускных групп к участию в Олимпиаде не допускаются.

3.2. В Олимпиаде принимает участие от каждой ПОО команда в составе **5 человек**.

3.3. Участники Олимпиады определяются в соответствии с заявками.

4. Порядок организации и проведения Олимпиады

4.1. Олимпиада проводится с **19 ноября 2015 года** по **18 февраля 2016 года**.

4.2. В Олимпиаде принимает участие от каждой ПОО команда в составе **5 человек**.

4.3. Олимпиада включает два тура: дистанционный и очный.

Дистанционный тур Олимпиады включает следующие этапы:

1. Прием заявок и регистрация участников с 19 ноября по 30 ноября 2015 года.

Форма заявки представлена в Приложении 1. Заявки высылаются на e-mail: LysovaTN@tgpgk.tomsk.ru. В графе «Тема письма» необходимо указать: «Олимпиада Реальные сварщики».

2. Этап «Эссе о профессии» с 01 декабря по 12 декабря.

3. Теоретический этап с 15 января по 29 января 2016 года.

4. Практический этап с 01 февраля по 12 февраля 2016 года.

Очный тур Олимпиады включает следующие этапы:

1. Профессиональный этап - 18 февраля 2016 года. В профессиональном этапе принимают участие студенты, прошедшие в финал по итогам дистанционного тура. В финал выходят по два участника от каждой организации, набравшие наибольшее количество баллов в своей команде.

2. Церемония награждения - 18 февраля 2016 года.

4.4 Подробные инструкции о проведении каждого из этапов Олимпиады высылаются организациям - участникам в день, предшествующий началу этапа.

4.5 Информация об итогах каждого этапа Олимпиады размещается на сайте ОГБОУ СПО «ТПГК» и ОГБУ ДПО «УМЦ».

Информационное сопровождение событий Олимпиады в социальных сетях – группа «Реальные сварщики. Колледж».

4.6. Организация и проведение дистанционного и очного туров Олимпиады обеспечивается преподавателями ОГБОУ СПО «ТПГК».

4.7. В состав жюри входят:

- Главный судья Олимпиады и судья практического этапа: Шаяхматов Ринат Марсельевич, главный сварщик ОАО АК «Транснефть - Центральная Сибирь»;

- Судья этапа «Эссе о профессии»: Лещева Надежда Николаевна, заведующая отделом ОГБУ ДПО «Учебно-методический центр»;

- Судья теоретического этапа: Хайдарова Анна Александровна, кандидат технических наук, доцент кафедры «Оборудование и технология сварочного производства» Национального исследовательского Томского политехнического университета;

- Судья практического этапа: Гилев Андрей Андреевич, эксперт Национальных чемпионатов сквозных рабочих профессий WorldSkillsRussia в компетенции «Сварочные технологии».

5. Олимпиадные задания

5.1. **Эссе о профессии** выполняется в текстовом редакторе Microsoft Office, конвертируется в формат «pdf» и высылается по электронной почте.

Имя файла должно содержать следующие сведения: фамилию и имя автора работы, наименование профессиональной образовательной организации, тему работы. Например: «Иванов Сергей. ОГБОУ СПО «ТПГК». Эссе о профессии».

В графе «Тема письма» необходимо указать следующие сведения: фамилию и имя автора работы, наименование профессиональной образовательной организации, тему работы. Например: «Иванов Сергей. ОГБОУ СПО «ТПГК». Эссе о профессии».

Работы высылаются на e-mail: LysovaTN@tgpgk.tomsk.ru.

5.2. **Теоретический этап** проходит в форме тестирования в среде дистанционного обучения «Moodle» в режиме «Он-лайн». Содержание тестовых заданий соответствует содержанию профессиональных модулей ППКРС «Сварщик»:

- Подготовительно-сварочные работы

- Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях

- Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление
- Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.

5.3. Практический этап заключается в выполнении практикоориентированных заданий:

- по чтению рабочих чертежей сварных конструкций,
- по определению параметров режима сварки,
- по расчету сварной конструкции на прочность,
- по определению расхода сварочных материалов.

Задание выполняется в текстовом редакторе Microsoft Office, конвертируется в формат «pdf» и высылается по электронной почте.

Имя файла должно содержать следующие сведения: фамилию и имя автора работы, наименование профессиональной образовательной организации, тему работы. Например: «Иванов Сергей. ОГБОУ СПО «ТПГК». Практический этап».

В графе «Тема письма» необходимо указать следующие сведения: фамилию и имя автора работы, наименование профессиональной образовательной организации, тему работы. Например: «Иванов Сергей. ОГБОУ СПО «ТПГК». Практический этап».

Работы высылаются на e-mail: LysovaTN@tgpgk.tomsk.ru.

5.4. Профессиональный этап проводится с использованием элементов методики WorldSkills. Профессиональный этап проводится в лаборатории по подготовке электрогазосварщиков ОГБОУ СПО «ТПГК» **18 февраля 2016 года в 12.00 часов.**

Профессиональное задание заключается в изготовлении сварной конструкции и предусматривает:

- выполнение сборки конструкции под сварку,
- проверку точности сборки,
- ручную дуговую сварку конструкции,
- выполнение зачистки швов после сварки,
- контроль качества сварной конструкции.

Задания выполняются в реальном времени.

Участники очного тура должны обладать следующими профессиональными компетенциями:

- чтение чертежей простых и средней сложности сварных металлоконструкций,
- выполнение типовых слесарных операций, применяемых при подготовке металла к сварке,
- выполнение сборки изделий под сварку,
- выполнение ручной дуговой сварки простых и средней сложности сварных конструкций из низкоуглеродистых конструкционных сталей в различных положениях шва,
- выполнение зачистки швов после сварки,
- определение причин возникновения дефектов в сварных соединениях,
- обеспечение безопасного выполнения работ на сварочном посту.

5.5. Перед началом профессионального этапа каждый участник Олимпиады проходит инструктаж по технике безопасности с росписью в журнале проведения инструктажей.

6. Порядок подведения итогов Олимпиады

6.1. Подведение итогов Олимпиады осуществляется в личном и командном зачете.

6.2. Итоги отдельных этапов Олимпиады подводятся в течение трех дней после окончания сроков проведения этапа.

Команда - победитель отдельного этапа определяется по наибольшей сумме баллов, набранных участниками по итогам каждого этапа.

Победитель и призеры отдельных этапов в личном зачете определяются по наибольшей сумме баллов, набранных по итогам этапа. При равном количестве баллов, участнику, приславшему задание раньше других, начисляется дополнительный балл.

6.3. Общие итоги Олимпиады подводятся с учетом результатов участия во всех этапах и объявляются на церемонии закрытия Олимпиады.

Команда – победитель Олимпиады определяется по наибольшей сумме баллов, набранных в четырех этапах.

Победитель и призеры Олимпиады в личном зачете определяются по наибольшей сумме баллов, набранных в четырех этапах. При равном количестве баллов предпочтение отдается участнику, который набрал большее количество баллов на профессиональном этапе.

6.4. Для награждения победителей Олимпиады устанавливаются три призовых места в личном зачете и три призовых места в командном зачете.

Участники Олимпиады, занявшие первое, второе и третье места в личном зачете, награждаются грамотами. Команды, занявшие призовые места, награждаются грамотами.

Участники, прошедшие в финал, получают дипломы в номинациях.

Каждый участник, прошедший дистанционные этапы, получает сертификат участника Олимпиады.

Руководители участников получают благодарственные письма.

Церемония награждения победителей и призеров Олимпиады проводится

18 февраля 2016 года в актовом зале ОГБОУ СПО «ТПГК» в **16.00 часов** в торжественной обстановке. Награждение проводит председатель жюри - главный судья Олимпиады.

7. Материально-техническое обеспечение Олимпиады

7.1. Техническое обеспечение дистанционных этапов Олимпиады (учебные аудитории, компьютеры) проводится ПОО – участниками Олимпиады.

7.2. Техническое обеспечение профессионального этапа Олимпиады (учебные мастерские, сварочное оборудование, оснащение сварочных постов, спецодежда) обеспечивается ОГБОУ СПО «ТПГК».

7.3. Грамоты, дипломы, сертификаты предоставляет ОГБУ ДПО «УМЦ».

Контакты:

Руденская Галина Ивановна, зам директора по учебно-методической работе ОГБОУ СПО «ТПГК», тел.: 8 (3822) 75-08-80,
e - mail: RudenskayaGI@tgpgk.tomsk.ru.

Волков Валерий Валерьевич, тел.: 89059928702, e - mail: VolkovVV@tgpgk.tomsk.ru

Лещева Надежда Николаевна, зав. отделом ОГБУ ДПО «УМЦ»,
тел.: 8 (3822) 25-78-39.
e - mail: nadle@mail.ru

Заявка

на участие в Региональной компетентностной олимпиаде
«Реальные сварщики»
(на каждого участника заявка заполняется отдельно)

Фамилия Имя Отчество участника (полностью)	
Дата рождения участника	
Курс обучения, профессия (специальность)	
Полное наименование профессиональной образовательной организации	
Почтовый адрес образовательного учреждения, ФИО получателя	
Фамилия Имя Отчество руководителя участника (полностью), должность	
Контакты для информирования организаций - участников о результатах этапов Олимпиады (телефон, факс, электронная почта, страница в соц.сети "ВКонтакте")	

(Все поля являются обязательными для заполнения!)

К заявке необходимо приложить фотографии участника (в спецодежде электросварщика, на занятиях в учебных аудиториях и лабораториях, на спортивных и массовых мероприятиях и т.п.) в количестве 4 - 5 штук (цветное изображение, тип файла JPG, без дополнительного сжатия.)