



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

\_\_\_\_\_ Е.В. Васина

\_\_\_\_\_ 2015г.

**Порядок организации и проведения  
заключительного этапа Всероссийской олимпиады профессионального  
мастерства обучающихся по специальности  
среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство  
на базе СПб ГБОУ СПО «Петровский колледж» в 2015 году**

**1. Цели и задачи Всероссийской олимпиады профессионального  
мастерства**

1.1. Всероссийская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по профессиям и специальностям среднего профессионального образования (далее – Всероссийская олимпиада) 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.

1.2. Основными задачами 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 профессий и 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.

1.3. Ключевыми принципами Всероссийской олимпиады профессионального мастерства являются информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации.

## **2. Организаторы проведения Всероссийской олимпиады**

2.1. Организаторами Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся в профессиональных образовательных организациях являются:

- Министерство образования и науки Российской Федерации;
- органы государственной власти субъектов Российской Федерации;
- профессиональные образовательные организации, образовательные организации высшего образования, реализующие образовательные программы подготовки специалистов среднего звена.

## **3. Участники проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

3.1. К участию в заключительном этапе Всероссийской олимпиады допускается победитель регионального этапа Всероссийской олимпиады, направленный для участия органами государственной власти субъектов Российской Федерации и (или) советами директоров профессиональных образовательных организаций.

Органы государственной власти субъектов Российской Федерации направляют победителей регионального этапа Всероссийской олимпиады для участия в заключительном этапе посредством подачи заявки (по форме, приведенной в приложении 1 к Регламенту) организаторам заключительного этапа Всероссийской олимпиады не позднее 15 календарных дней до начала проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады, подтверждая, что возраст участника на момент проведения мероприятия не превышает 25 лет. Заявка подписывается руководителем (заместителем руководителя) органа государственной власти субъектов Российской Федерации, а также председателем

регионального совета директоров профессиональных образовательных организаций.

3.2. К участию во Всероссийской олимпиаде допускаются студенты предвыпускных и выпускных курсов в возрасте до 25 лет, имеющие российское гражданство и обучающиеся в образовательных организациях по образовательным программам базовой или углубленной подготовки по специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство.

3.3. При наличии в регионе одной профессиональной образовательной организации, осуществляющей подготовку по профессии или специальности, обозначенной в перечне профильных направлений Всероссийской олимпиады, утвержденном для проведения, на заключительный этап Всероссийской олимпиады допускается победитель конкурса, проведенного в этой профессиональной образовательной организации.

3.4. Участники Всероссийской олимпиады должны иметь:

студенческий билет;

документ, удостоверяющий личность;

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

заявление о согласии на обработку персональных данных (приложение 2 к Регламенту);

полис ОМС;

медицинскую справку (при необходимости).

3.5. Участник должен иметь при себе спецодежду (при необходимости). Наличие на спецодежде символики образовательной организации участника не допускается.

3.6. СПб ГБОУ СПО «Петровский колледж» обеспечивает безопасность проведения мероприятий: охрану общественного порядка, дежурство медицинского персонала, пожарной службы и других необходимых служб.

3.7. Участники заключительного этапа Всероссийской олимпиады из иных субъектов Российской Федерации прибывают к месту его проведения с сопровождающими лицами, которые несут ответственность за поведение и безопасность участников заключительного этапа Всероссийской олимпиады в пути следования и в период проведения заключительного этапа.

#### **4. Место проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

4.1. Всероссийская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство проводится с 20 по 22 апреля 2015 года на базе Санкт-Петербургского государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Петровский колледж».

4.2. Адрес профессиональной образовательной организации: город Санкт-Петербург, улица Балтийская 35.

4.3. Способ прибытия к месту проведения Всероссийской олимпиады: от Московского вокзала до станции метро «Нарвская», от аэропорта «Пулково» до станции метро «Московская» и далее до станции метро «Нарвская».

4.4. Контактные телефоны:

- директор Васина Елена Вячеславовна, 8 (812) 252-40-71;
- руководитель рабочей группы заместитель директора по учебной работе Куликов Алексей Витальевич, 8 (812) 252-38-49;

- члены рабочей группы:

Швыдченко Сергей Анатольевич, 8 (812) 252-73-58

Кисель Елена Анатольевна, 8 (812) 252-13-48 - прием заявок участников

#### **5. Программа проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

5.1. Программа проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство предусматривает для обучающихся выполнение двух видов заданий: теоретического и профессионального.

5.2. СПб ГБОУ СПО «Петровский колледж» размещает на своём официальном сайте:

не позднее чем, за 1 месяц до начала проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады Порядок организации и проведения заключительного

этапа по специальности 22.02.06 Сварочное производство, раскрывая общую характеристику заданий, технические средства, профессиональное оборудование и прикладные компьютерные программы, которые будут использоваться при проведении этапа; программу торжественных церемоний открытия и закрытия заключительного этапа Всероссийской олимпиады, программу мероприятий для сопровождающих и программу соревнований, где детализирована последовательность организационных и тематических блоков заключительного этапа Всероссийской олимпиады, содержащую информацию о:

- регистрации и жеребьевке участников;
- инструктивном совещании с участниками;
- конкурсных мероприятиях, их продолжительности, местах проведения и ответственных лицах;
- экскурсионных и досуговых мероприятиях.

не позднее 10 дней после проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады сводную ведомость оценок участников, фото- и видеоотчет, включающий итоговые ролики, в которых отражены церемонии открытия, закрытия, награждения, соревнований, элементы культурной программы.

5.3. Культурно-досуговая часть Программы для участников и сопровождающих лиц Всероссийской олимпиады рассчитана на 3 дня.

5.4. В день открытия Всероссийской олимпиады для участников проводится жеребьевка и инструктивные совещания, включающие:

- 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 Всероссийской олимпиады, грубых нарушениях технологии выполнения работ, правил безопасности труда).

5.5. Питание, культурная программа, медицинское и транспортное обслуживание участников Всероссийской олимпиады обеспечиваются за счёт организационных взносов, перечисленных профессиональными образовательными организациями, образовательными организациями высшего образования,

обучающиеся которых являются участниками Всероссийской олимпиады и иных источников, а сопровождающих их лиц - за счёт командировочных средств.

## **6. Требования к выполнению теоретического и профессионального заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

6.1. Заключительный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство, проводящийся на базе СПб ГБОУ СПО «Петровский колледж» включает выполнение теоретического и профессионального конкурсных заданий, содержание которых проходит обязательную экспертизу. Содержание конкурсных заданий соответствует федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования специальности 22.02.06 Сварочное производство с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей, а также имеет 2 экспертных заключения от работодателей.

6.2. Выполнение работ всех видов заданий оценивается 100 баллами.

6.3. Оценка конкурсных заданий осуществляется по системе критериев, составленной на основе методики, разработанной экспертной группой СПб ГБОУ СПО «Петровский колледж».

6.4. Теоретическое задание представляется в виде тестов и выполняется на компьютере.

Теоретическое задание включает в себя вопросы, охватывающие содержание общепрофессиональных дисциплин:

- ОП.05. Охрана труда
- ОП.06. Инженерная графика
- ОП.08. Материаловедение
- ОП.09. Электротехника и электроника
- ОП.10. Метрология, стандартизация и сертификация

междисциплинарных курсов:

- МДК.01.01. Технология сварочных работ
- МДК.01.02. Основное оборудование для производства сварных конструкций

- МДК.03.01. Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций

Теоретическое задание оценивается в 20 баллах.

6.5. Профессиональный этап включает изготовление металлоконструкции по чертежу. Условия выполнения металлоконструкции:

- Уровень квалификации 3 разряд
- Механизованная сварка (МП135)
- Листосварная герметичная конструкция
- Сварка во всех пространственных положениях

Профессиональное задание оценивается в 80 баллов.

6.6. Во время выполнения конкурсных заданий администрация колледжа и члены жюри контролируют соблюдение участниками Всероссийской олимпиады безопасных условий труда, норм и правил охраны труда.

## **7. Порядок определения победителей и призёров заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

7.1. Присуждение премий осуществляется в соответствии с Правилами присуждения премий для поддержки талантливой молодежи и порядком выплаты указанных премий, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 февраля 2008 г. № 74 (в ред. приказа Минобрнауки России от 23 июня 2011 г. № 2061).

7.2. Итоги Всероссийской олимпиады по специальности 22.02.06 Сварочное производство подводит жюри в составе Председателя и членов жюри.

7.3. Жюри оценивает работы участников в соответствии с системой критериев, составленной на основе методики, разработанной экспертной группой. На основе проведенной комплексной оценки жюри определяет победителя и призёров Всероссийской олимпиады.

В состав жюри заключительного этапа Всероссийской олимпиады входят не менее 5 специалистов из числа:

представителей органов государственной власти субъектов Российской Федерации;

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

руководящих и педагогических работников образовательных организаций, являющихся организаторами этапов, других образовательных организаций, реализующих образовательные программы, соответствующие профильным направлениям Всероссийской олимпиады;

членов экспертной группы заключительного этапа.

7.4. Победитель и призеры Всероссийской олимпиады определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение профессионального задания.

7.5. Победителю Всероссийской олимпиады присуждается 1 место, призёрам – 2 и 3 места. Участникам Всероссийской олимпиады, показавшим высокие результаты выполнения отдельного задания, при условии выполнения всех требований конкурсных заданий устанавливаются дополнительные поощрения. Организаторы Всероссийской олимпиады могут устанавливать дополнительные награды для поощрения.

7.6. Победитель Всероссийской олимпиады может быть рекомендован Координационной группой для участия в международных конкурсах профессионального мастерства.

## **8. Оформление итогов заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

8.1. Итоги Всероссийской олимпиады оформляются актом (Приложение 7 к Регламенту проведения Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по профессиям и специальностям среднего профессионального образования). К акту прилагаются ведомости оценок выполнения конкурсных заданий, которые заполняет каждый член жюри (Приложения 3 и 4 к Регламенту), а также сводная ведомость, куда заносится итоговая оценка (Приложение 5 к Регламенту).

8.2. Победитель и призёры Всероссийской олимпиады для получения премии, выделяемой в рамках приоритетного национального проекта «Государственная поддержка талантливой молодёжи», представляют следующие документы:



копию документа, удостоверяющего личность (с приложением справки о регистрации в случае, если адрес прописки не совпадает с адресом проживания);

справку с места учёбы, заверенную печатью образовательной организации;

личное заявление о выплате премии (по форме, приведенной в приложении к настоящему Порядку), в котором указываются реквизиты счета кандидата в отделении Сбербанка России либо реквизиты банковской карты;

копию лицевого разворота сберегательной книжки либо копию договора банковской карты;

все реквизиты отделения Сбербанка России;

копию титульного листа Устава образовательной организации и страницы, где указано полное название с указанием организационно-правовой формы, в которой обучается/обучался на момент проведения Всероссийской олимпиады кандидат.

8.3. Итоги заключительного этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства на победителя (1 место) и призёров (2, 3 места) оформляются отдельным протоколом, подписываются Председателем жюри, членами жюри и директором СПб ГБОУ СПО «Петровский колледж», заверяются печатью и направляются в Координационную группу при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

8.4. Отчёты о проведении Всероссийской олимпиады направляются в Координационную группу не позднее 10-ти дней после проведения Всероссийской олимпиады.

## **9. Рекомендуемая литература**

9.1. Список литературы формируется в соответствии с профилем подготовки:

- Овчинников В.В. Расчет и проектирование сварных конструкций: Учебник для сред.проф.образования. - 1-е изд. - М.: Издательский центр «Академия», 2010.
- Овчинников В. В. Расчет и проектирование сварных конструкций: Практикум и курсовое проектирование: Учебное пособие для сред.проф.образования. - 1-е изд. - М.: Издательский центр «Академия», 2010.

- Банов М.Д., Масаков В.В., Плюснина Н.П. Специальные способы сварки и резки: Учеб. пособие для сред.проф.образования. - М.: Издательский центр «Академия», 2008.
- Маслов Б.Г., Выборнов А.П. Производство сварных конструкций: Учебник для сред.проф.образования. - 3-е изд., перераб. - М.: Издательский центр «Академия», 2010.
- Адашкин А.М., Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка): учебное пособие - М.: ИЦ «Академия», 2008. - 288 с. - Серия: начальное профессиональное образование.
- Солнцев Ю.П., Вологжанина С.А. Материаловедение: учебник - М.: ИЦ «Академия», 2009. - Серия: Среднее профессиональное образование.
- Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений: Учебник для сред.проф.образования. - 1-е изд. - М.: Издательский центр «Академия», 2009.
- Маслов Б.Г. Неразрушающий контроль сварных соединений и изделий в машиностроении: учебное пособие - М.: Издательский центр «Академия», 2009.
- П.А.Бутырин, О.В.Толчеев, Ф.Н.Шакирзянов. Электротехника. - Москва «Академия», 2008.
- Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка): учебник для студ. сред.
- проф. Образования/ А.М. Бродский, Э.М. Фазлуин, В.А. Халдинов. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2008.
- Охрана труда при производстве сварочных работ: Учеб. пособие для нач. проф. образования / О. Н. Куликов, Е. И. Ролик. — М.: Издательский центр "Академия», 2004.
- Источники питания и оборудование для электрической спайки плавлением: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.С.Милютин, Р.Ф.Катаев. — М.: Издательский центр «Академия», 2010.
- Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.В.Овчинников. — М.: Издательский центр «Академия», 2010.

ЗАЯВКА

На участие в заключительном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по профессиям и специальностям среднего профессионального образования в 2015 году

Профильное направление Всероссийской олимпиады (группа специальностей) 22.00.00 Технологии материалов

Уровень Всероссийской олимпиады (специальность СПО) 22.02.06 Сварочное производство

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Курс обучения, наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом), субъект Российской Федерации	Фамилия, имя, отчество сопровождающего	Победитель регионального этапа Всероссийской олимпиады, занятое место
1	2	3	4	5

Руководитель (заместитель руководителя) органа государственной власти субъектов Российской Федерации

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

фамилия, инициалы

Председатель Совета директоров профессиональных образовательных организаций \_\_\_\_\_

наименование субъекта Российской Федерации

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

фамилия, инициалы, должность