

«УТВЕРЖДАЮ»  
директор ГБПОУ РО «РКСИ»

М.Б. Стрюков

« 18 » / 02 / 2016 г.

Порядок проведения заключительного Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по профильному направлению 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи, специальностей СПО 11.02.08 Средства связи с подвижными объектами, 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы, 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение, 11.02.11 Сети связи и системы коммутации.

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

1.1. Всероссийская олимпиада профессионального мастерства обучающихся по профильному направлению 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи, специальностей СПО 11.02.08 Средства связи с подвижными объектами, 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы, 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение, 11.02.11 Сети связи и системы коммутации (далее – Всероссийская олимпиада) проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, повышения качества профессиональной подготовки специалистов среднего звена, 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 личному развитию, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;
- развитие конкурентной среды в сфере СПО, повышение престижности специальностей СПО;
- обмен передовым педагогическим опытом в области СПО;

- обмен передовым педагогическим опытом в области СПО;
- развитие профессиональной ориентации граждан;
- повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена.

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

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

2.1. Организаторами заключительного этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования являются:

- Министерство образования и науки Российской Федерации;
- Министерство общего и среднего профессионального образования Ростовской области;
- Министерство информационных технологий и связи Ростовской области;
- Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Ростовский-на-Дону колледж связи и информатики» (далее - ГБПОУ РО «РКСИ»).

## **3. Участники 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, (или) председателем

регионального совета директоров профессиональных образовательных организаций.

3.2. К участию в заключительном этапе Всероссийской олимпиады допускаются студенты 2-4-х курсов в возрасте до 25 лет, имеющие российское гражданство, обучающиеся в образовательных организациях по программам подготовки специалистов среднего звена.

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

3.4. Участники заключительного этапа 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;

3.5. Участник должен иметь при себе спецодежду – белый халат. Наличие на спецодежде символики образовательной организации не допускается.

3.6. 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.

3.7. Участники заключительного этапа Всероссийской олимпиады проходят регистрацию в соответствии с заявками, поступающими от органов государственной власти субъектов Российской Федерации, председателей советов директоров профессиональных образовательных организаций.

#### **4. Проведение заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

4.1. Заключительный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по профильному направлению 11.00.00 Электроника, радиотехника

и системы связи, специальностей СПО 11.02.08 Средства связи с подвижными объектами; 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы; 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение; 11.02.11 Сети связи и системы коммутации проводится 17-19 мая 2016 года на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовский-на-Дону колледж связи и информатики».

Адрес профессиональной образовательной организации: 344082, г. Ростов-на-Дону, улица Тургеневская 10/6, факс (863) 267-58-26; e-mail college@rksi.ru; сайт <http://www.rksi.ru/>).

Контактные телефоны:

- заместитель директора, руководитель рабочей группы - Новикова Елена Леонидовна, тел. 8 (863)2-850-35 доб. 2051
- члены рабочей группы: Комов Евгений Юрьевич 8(863) 2-850-350 доб. 1125,  
Упова Лариса Викторовна 8(863) 2-850-350 доб. 1172.

Способ прибытия к месту проведения Всероссийской олимпиады: от Главного (пригородного) вокзала: трамвай № 1 до остановки «Братский»; автобусы – все маршруты, следующие по улице «Большая Садовая» до остановки «Братский». Прибытие из аэропорта: автобусы – все маршруты, следующие по улице «Большая Садовая» до остановки «Братский».

Встречу на вокзале, в аэропорту и транспортное обслуживание участников и сопровождающих лиц обеспечивает принимающая сторона – ГБПОУ РО «РКСИ».

4.2. Для организации и проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады организатор этапа формирует: рабочую группу, экспертную группу, жюри, апелляционную комиссию; направляет информационные письма потенциальным участникам (до 01.03.16 г.).

4.3. ГБПОУ РО «РКСИ», являющийся организатором заключительного этапа Всероссийской олимпиады, разрабатывает и направляет на экспертизу конкурсные задания, в которые, непосредственно перед началом олимпиады, экспертной группой вносятся, как минимум, 30% изменений.

4.4. ГБПОУ РО «РКСИ», для повышения уровня проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады, и качества выполнения участниками конкурсных заданий до начала заключительного этапа проводит вебинары, в соответствии с профильным направлением Всероссийской олимпиады.

4.5. ГБПОУ РО «РКСИ» размещает на своем официальном сайте не позднее, чем за 1 месяц до начала проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады:

- порядок организации и проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады, раскрывая общую характеристику заданий, обозначая технические средства, профессиональное оборудование и прикладные компьютерные программы, которые будут использоваться при проведении этапа;
- примерные конкурсные задания;
- 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;
  - программу мероприятий для участников и сопровождающих.

Не позднее 10 дней после проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады ГБПОУ РО «РКСИ» размещает на своем официальном сайте сводную ведомость оценок участников, фото- и видеоотчет, включающий итоговый ролик, (не более 5 минут), в котором отражаются ключевые итоги олимпиады.

4.6. ГБПОУ РО «РКСИ» обеспечивает безопасность проведения мероприятий: охрану общественного порядка, дежурство медицинского персонала, пожарной службы и других необходимых служб, контроль за соблюдением участниками олимпиады норм и правил техники безопасности и охраны труда, при прохождении испытаний.

4.7. ГБПОУ РО «РКСИ» осуществляет финансовое обеспечение мероприятий Программы за счет:

- собственных средств и организационных взносов;
- спонсорской помощи;
- средств социальных партнеров и иных финансовых источников.

4.8. Питание, культурная программа, медицинское и транспортное обслуживание участников заключительного этапа Всероссийской олимпиады обеспечиваются ГБПОУ РО «РКСИ» за счет организационных взносов, перечисленных профессиональными образовательными организациями, обучающиеся которых являются участниками заключительного этапа Всероссийской олимпиады, а сопровождающих лиц – за счет командировочных средств.

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

5.1 Программа проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады (далее – Программа) по специальности СПО предусматривает для обучающихся выполнение профессионального комплексного задания, нацеленного на демонстрацию знаний, умений, опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности.

5.2. Программа заключительного этапа Всероссийской олимпиады включает в себя деловую программу мероприятий для лиц, сопровождающих участников заключительного этапа Всероссийской олимпиады и представителей профессионального сообщества.

5.3. Культурно - досуговая часть Программы для участников и лиц, сопровождающих участников заключительного этапа Всероссийской олимпиады, рассчитана на 3 дня и включает экскурсии, семинары - практикумы, мастер-классы.

5.4. В день открытия заключительного этапа Всероссийской олимпиады для участников проводится:

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

## **6. Требования к выполнению профессионального комплексного задания заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

6.1. Заключительный этап Всероссийской олимпиады по профильному направлению 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи, специальностей СПО 11.02.08 Средства связи с подвижными объектами, 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы, 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение, 11.02.11 Сети связи и системы коммутации, включает выполнение профессионального комплексного задания.

Содержание и уровень сложности профессионального комплексного задания должен соответствовать федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования с учетом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей к уровню подготовки специалистов среднего звена, а также, иметь 2 положительных

экспертных заключения от работодателей в соответствии с Требованиями к структуре и содержанию экспертного заключения.

## 6.2. Профессиональное комплексное задание состоит из двух уровней.

На I уровне выявляется степень усвоения участниками олимпиады знаний и умений. Комплексное задание I уровня состоит из теоретических вопросов, объединенных в тестовое задание, и практических задач. Содержание работы охватывает область знаний и умений, являющихся общими для специальностей профильного направления 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи, специальностей СПО 11.02.08 Средства связи с подвижными объектами, 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы, 11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение, 11.02.11 Сети связи и системы коммутации, в том числе, умения применять лексику и грамматику иностранного языка для чтения, перевода и общения на профессиональные темы, организовывать производственную деятельность подразделения.

На II уровне выявляется степень сформированности у участников олимпиады умений и навыков практической деятельности. Комплексное задание II уровня включает в себя общую и вариативную части задания. Содержание работы охватывает область умений и практического опыта, являющихся как общими, так и специфическими для специальностей профильного направления:

- разработка схемы IP-адресации;
- создание сети малого офиса;
- создание компьютерной сети с поддержкой протоколов динамической маршрутизации, агрегации и резервирования;
- разработка проекта номинального сотового и частотно-территориального плана для сети подвижной связи стандарта GSM;
- разработка проекта пассивной оптической сети доступа;
- разработка проекта телевизионного передающего центра;
- разработка проекта коммутационного узла.

6.3. Во время выполнения конкурсных заданий участники обязаны соблюдать правила организации и проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады, правила техники безопасности. В случае нарушения правил участник может быть дисквалифицирован.

## **7. Оценивание результатов выполнения заданий, порядок определения победителей и призеров заключительного этапа Всероссийской олимпиады**

7.1. Оценка конкурсных заданий осуществляется по системе критериев, составленной на основе методики, разработанной экспертной группой ГБПОУ РО «РКСИ».

7.2. Результаты выполнения заданий оцениваются:

Комплексное задание I уровня - по 40-балльной шкале (тестовое задание - 20 баллов, практические задачи - 20 баллов);

Комплексное задание II уровня - по 60-балльной шкале (общая часть задания - 30 баллов, вариативная часть задания - 30 баллов).

Сумма баллов за выполнение профессионального комплексного задания (далее - суммарный балл) составляет не более 100.

7.3. Итоги заключительного этапа Всероссийской олимпиады подводит жюри в составе Председателя и членов жюри.

В состав жюри заключительного этапа Всероссийской олимпиады могут входить:

- представители федеральных органов исполнительной власти;
- представители органов государственной власти субъектов Российской Федерации;
- руководители и ведущие специалисты организации отрасли, профессиональных ассоциаций, бизнес-сообществ, социальных партнеров;
- руководящие и педагогические работники образовательных организаций, реализующих образовательные программы, соответствующие профильным направлениям Всероссийской олимпиады; члены экспертной группы заключительного этапа.

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

7.5. Победителю заключительного этапа Всероссийской олимпиады присуждается первое место, призёрам - второе и третье места. Участникам заключительного этапа Всероссийской олимпиады, показавшим высокие результаты выполнения отдельного задания, при условии выполнения всех требований конкурсных заданий устанавливаются дополнительные поощрения.

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

7.7. Победитель и призеры заключительного этапа являются кандидатами на присуждения премии по поддержке талантливой молодежи, учрежденной Указом Президента Российской Федерации от 6 апреля 2006 г. №325 «О мерах государственной поддержки талантливой молодежи» (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 25 июля 2014 г. №530) (далее соответственно – кандидат, премия).

7.8. 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 12 октября 2015 г. №1127).

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

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

8.2. Итоги заключительного этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства победителя (1 место) и призеров (2, 3 места) оформляются отдельным протоколом, подписываются Председателем жюри, членами жюри и руководителем профессиональной организации-организатора заключительного этапа Всероссийской олимпиады, заверяются печатью и направляются в Координационную группу при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

8.3. Победитель и призеры заключительного этапа Всероссийской олимпиады для получения премии, представляют организатору заключительного этапа следующие документы:

копию документа, удостоверяющего личность (с приложением справки о регистрации в случае, если адрес прописки не совпадает с адресом проживания);  
справку с места учебы, заверенную печатью образовательной организации;  
личное заявление о выплате премии (по форме, приведенной в приложении 9 к Регламенту), 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 Сбербанк России;

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

8.4. Отчеты о проведении заключительного этапа Всероссийской олимпиады направляются в Координационную группу не позднее 10-ти дней после проведения заключительного этапа Всероссийской олимпиады (Приложение 8, 11, 13 к Регламенту).