

УТВЕРЖДАЮ
Директор
краевого государственного
бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Канский технологический колледж»
_____ Т.В.Берлинец

« _____ » _____ 2017 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации и проведении
Всероссийского конкурса профессионального мастерства
(с международным участием)
среди обучающихся в образовательных учреждениях
среднего профессионального образования
по укрупненной группе специальностей
09.00.00 Информатика и вычислительная техника

1. Общие положения

1.1. Всероссийский конкурс профессионального мастерства (с международным участием) среди обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования по укрупненной группе специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника (далее – Конкурс) проводится с 13.11.2017 г. по 09.12.2017 г. на базе краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Канский технологический колледж» (далее – Колледж). Организатором Конкурса выступают преподаватели и инженерные работники колледжа

1.2. В рамках Всероссийского конкурса профессионального мастерства для профессиональных образовательных учреждений Красноярского края проводится отборочный этап Регионального чемпионата Красноярского края «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»-2018 по компетенции «Веб-дизайн и разработка» и тренировочный сбор по компетенции «Сетевое системное администрирование».

1.3. При проведении отборочного этапа Регионального чемпионата Красноярского края «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»-2018 по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое системное администрирование». Функции Специализированного центра по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое системное администрирование» (далее – СЦК) выполняет колледж.

1.4. Адрес Колледжа: 663660, Красноярский край, г. Канск, ул. Кайтымская, д.56, тел/факс 8 (39161) 2-39-52, E-mail kansk-ktt@mail.ru

1.5. Способ прибытия к месту проведения Конкурса:

Прибытие железнодорожным транспортом от железнодорожного вокзала или автобусным транспортом от автовокзала автобусами № 2, 3, 4, 5, 8, 11, 13, 15, 21, 22 до остановки площадь Коростелева.

1.6. Контактные телефоны:

- директор колледжа Берлинец Тамара Владимировна 8 (39161) 2-39-52;

- заместитель директора по учебно - производственной работе Михиенкова Нина Лаврентьевна 8 (39161) 2-36-51;

- оргкомитет колледжа 8 (39161) 2-39-52;

1.7. Конкурс представляет собой заочные и очные соревнования, предусматривающие выполнение конкретных заданий с последующей оценкой качества, времени и критериев,

изложенных в настоящем Положении, проводимые в течение определенного периода и завершающиеся церемонией чествования победителей.

1.8. Участники конкурса должны продемонстрировать теоретическую и практическую подготовку, профессиональные компетенции, соответствующие квалификационным характеристикам WorldSkills International, проявить творчество и высокую культуру труда в области информационных технологий.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится в целях повышения уровня мотивации к профессиональному самоопределению, личностному и профессиональному росту, создания инновационных условий развития профессионального образования, методик и алгоритмов, направленных на обеспечение высококвалифицированными и профессиональными кадрами экономики регионов, выявления одаренной молодежи и формирования кадрового потенциала для участия в движении «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»

2.2. Основными задачами Конкурса являются:

- Повышение интереса к своей будущей профессии, и ее социальной значимости;
- Проверка способностей участников к системному действию в профессиональной ситуации, анализу и проектированию своей деятельности;
- Расширение круга профессиональных умений по выбранной специальности;
- Совершенствование навыков самостоятельной работы и развития профессионального мышления;
- Проверка профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности

2.3. Цели отборочного этапа Регионального чемпионата Красноярского края «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»-2018 по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и тренировочного сбора по компетенции «Сетевое системное администрирование»:

- 1) профессиональная ориентация жителей Красноярского края в возрасте от 12-22 лет;
- 2) выявление лучших представителей профессий (компетенций) в возрасте от 18 до 22 лет для участия в Региональном чемпионате Красноярского края «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»-2018 по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое системное администрирование»;

3) внедрение в систему краевого профессионального образования лучших российских и международных практик по направлениям:

- применение профессиональных стандартов;
- обучение Экспертов (мастеров);
- обновление производственного оборудования;
- применение системы оценки качества образования;
- использование квалификационных характеристик WorldSkills International;
- корректировка образовательных программ.
- привлечение бизнес-партнеров.

3. Участники Конкурса.

3.1. Участниками Конкурса являются учащиеся средних и высших профессиональных учреждений, молодые работающие профессионалы России и ближнего зарубежья, в возрасте до 22 лет.

3.2. К участию в заочном этапе Конкурса от одного учебного заведения может быть зарегистрировано не более 5 команд.

3.3. К участию в очном (практическом этапе) Конкурса допускаются команды в следующем составе:

- один участник и эксперт по компетенции «Веб-дизайн и разработка»,
- один участник и эксперт по компетенции «Сетевое системное администрирование»
- возможно участие одного эксперта от учебного заведения на две компетенции.

3.4. Студенты, обучающиеся в Канском технологическом колледже, принимают участие в Конкурсе на общих основаниях.

3.5. Для участия в заочном этапе Конкурса регистрация участников осуществляется на сайте Конкурса **konkurs.kansk-tc.ru** через Web-форму.

3.6. 10 команд вышедших во второй этап (Практический этап), должны подать заявки строго по форме высланной вместе с приглашением.

3.7. Участники Конкурса должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт.

3.8. Каждый участник обязан перед началом проведения Конкурса пройти инструктаж по технике безопасности.

3.9. Лица, сопровождающие участников Конкурса (эксперты), несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность участников в пути следования и в период проведения Конкурса.

3.10. Перед выполнением практического задания участники Конкурса могут предварительно ознакомиться с технологическим оборудованием и опробовать его в работе.

3.11. При несоблюдении условий Конкурса, грубых нарушениях технологии выполнения работы, правил безопасности труда участник по решению жюри отстраняется от дальнейшего выполнения задания.

3.12. Контроль соблюдения участниками Конкурса безопасных условий труда, норм и правил охраны труда возлагается на администрацию колледжа

4. Организация и проведение Конкурса

4.1. Для организационной поддержки и методического обеспечения организатором Конкурса создается рабочая группа, состав которой утверждается приказом директора колледжа.

4.2. В состав рабочей группы входят:

- Директор колледжа – председатель рабочей группы;

- Заместитель директора по учебно-производственной работе – заместитель председателя рабочей группы;

Члены группы:

- заместитель директора по учебной работе;

- заместитель директора по воспитательной работе;

- начальник отдела АСУ Колледжа

- заведующий практикой – ответственный секретарь;

- преподаватели профессиональных дисциплин колледжа, по специальности 09.00.00

Информационные системы

- специалисты базовых предприятий г. Красноярска, г. Канска,

- эксперты Worldskills Russia

4.3. Разработку конкурсных заданий осуществляет организатор Конкурса - колледж и национальные эксперты Worldskills Russia, конкурсные задания согласовываются с главным экспертом по компетенции, рекомендованном Региональным координационным центром Красноярского края.

5. Компетенция рабочей группы

5.1. Рабочая группа Конкурса:

- устанавливает сроки проведения Конкурса;

- определяет форму проведения Конкурса и осуществляет ее организационно-методическое обеспечение;

- вносит предложения по совершенствованию организационно-методического обеспечения Конкурса;

- вносит предложения по кандидатурам председателя жюри Конкурса, по каждой из компетенций;

- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Конкурса;

- определяет порядок награждения победителей и призеров Конкурса;

- осуществляет учет выданных дипломов победителям и призерам Конкурса;
- представляет участникам отчет по итогам Конкурса;
- утверждает условия проведения Конкурса с учетом специфики профиля подготовки.

6. Условия проведения Конкурса

6.1 Конкурс проводится в 2 этапа;

Первый этап - Теоретический.

Задание выполняется заочно в форме компьютерного тестирования на удаленном сервере Канского технологического колледжа. Тестовые задания разных уровней сложности по следующим направлениям: Операционные системы, Компьютерные сети, Администрирование операционных систем, Разработка интернет — приложений. Результат этапа – командный зачет по сумме набранных участниками баллов. Максимальное количество баллов – 100. Участие в Теоретическом этапе Конкурса БЕСПЛАТНОЕ. От одного учебного заведения может быть зарегистрировано не более 5 команд. По итогам прохождения этапа (прохождение дистанционного тестирования) участники получают сертификаты Конкурса в электронном виде.

Теоретический этап проводится в следующие сроки: с **00:00 13.11.2017 г. до 24:00 16.11.2017 г.** (время московское). Для участия в 1 этапе после регистрации на сайте Конкурса **konkurs.kansk-tc.ru**. команды получают приглашение, в котором будет указан адрес удаленного сервера Канского технологического колледжа, имя и пароль конкурсанта и инструкции по работе в системе тестирования. Передача идентификационных параметров конкурсантов другим лицам не разрешается. Тестирование с использованием конкретных идентификационных параметров производится только один раз. По итогам прохождения этапа все участники получают сертификаты участника Конкурса.

Второй этап – Практический.

Практический этап проводится с **07.12.2017г по 09.12.2017г.** Приглашения для участия в Практическом этапе будут направлены победителям первого тура **в срок до 18.11.2017 г.** В срок до **27.11.2017 г.** участники должны **подтвердить участие, подать заявки** строго по форме высланной вместе с приглашением. Для участия в Практическом этапе будут приглашены 10 лучших команд, набравших наибольшее количество баллов по итогам теоретического этапа. В случае, если несколько команд от одного учебного заведения войдут в список лучших, то будет приглашена только одна команда, набравшая наивысшее количество баллов среди команд из своего учебного заведения. Другие команды из этого учебного заведения не смогут принять участие в Практическом этапе. По итогам прохождения этапа (решение практических заданий) участники получают сертификаты финалистов Конкурса.

В случае если команда учебного заведения Красноярского края не вошла в десятку лучших, она допускается к участию вне конкурса для отбора на Региональный чемпионат Красноярского края по стандартам WorldSkills Russia по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое системное администрирование», результаты участия засчитываются при подведении итогов среди команд Красноярского края, при этом не учитываются при подведении итогов Всероссийского конкурса профессионального мастерства (с международным участием) среди обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования по укрупненной группе специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника.

Участников Практического этапа определяет жюри по результатам электронного тестирования (Теоретического этапа). При равенстве баллов команд учитывается время, затраченное на тестирование и дата начала тестирования.

6.2. Основные разделы конкурсного задания практического задания по компетенции «Сетевое системное администрирование» задание по компетенции Worldskills «Сетевое и системное администрирование»:

Модуль	
	Модуль 1: День 1. Сетевые технологии
	Модуль 2: День 2. Работа с ОС Microsoft Windows
	Модуль 3: День 3. Работа с ОС Linux
	Итого

6.3. Формат и структура конкурсного задания практического задания по компетенции «Веб-дизайн и разработка» (задание по компетенции Worldskills «Веб-дизайн и разработка» (Приложение 2):

Модуль	
	модуль 1 - верстка CSS
	модуль 2 - программирование на стороне клиента JS
	модуль 3 - графический дизайн и верстка
	модуль 4 - программирование на стороне сервера PHP
	модуль 5 - программирование PHP + JS
	Итого

6.4. В день проведения конкурса задания по компетенциям Worldskills «Сетевое и системное администрирование» и «Веб-дизайн и разработка» могут быть изменены экспертами до 30%.

6.5. Основные критерии оценки конкурсных заданий определяются экспертами в соответствии с требованиями Worldskills

6.6. Выполнение каждого конкурсного этапа максимально оценивается в 100 баллов.

7. Подведение итогов, поощрение участников Конкурса

7.1. Итоги соревнований подводятся по двум направлениям:

7.1.1. Итоги Всероссийского конкурса профессионального мастерства (с международным участием) среди обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования по укрупненной группе специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника, командный зачет по итогам выполнения заданий_по компетенции Worldskills «Сетевое и системное администрирование» и по компетенции Worldskills «И разработка - дизайн»

7.1.2. Итоги отборочного этапа Регионального чемпионата Красноярского края по стандартам WorldSkills Russia по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое

системное администрирование» - индивидуальный зачет среди участников учебных заведений Красноярского края отдельно по каждой из компетенций - «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое системное администрирование».

7.2. Итоги Всероссийского конкурса профессионального мастерства (с международным участием) среди обучающихся в образовательных учреждениях среднего профессионального образования по укрупненной группе специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника подводят жюри в составе председателя и членов жюри из числа ведущих специалистов предприятий г. Красноярска, г. Канска, преподавателей ВУЗов г. Красноярска, экспертов от учебных заведений участников конкурса. Состав жюри утверждается приказом директора колледжа.

7.3. Функции жюри:

- проведение совещаний по распределению обязанностей между членами жюри, организация ее работы, рассмотрение результатов выполнения конкурсных заданий.
- осуществление контроля соблюдения правил и регламента Конкурса;
- определение победителей и призеров Конкурса;
- рассмотрение апелляций.

7.4. Функции экспертов:

- окончательное оформление конкурсных заданий и критериев, которые будут использоваться для выставления оценки, и начисляемые баллы;
- при необходимости, внесение в конкурсное задание изменения (до 30%);
- ознакомление участников с нормами ОТ и ТБ, а также с соответствующими отраслевыми требованиями, обеспечение строгого соблюдения этих правил на всем протяжении конкурса;
- выставление оценок или баллов во все оценочные ведомости;
- предоставление результатов жюри Конкурса.

7.5. Участники чемпионата Красноярского края «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»-2018 по компетенциям «Веб-дизайн и разработка» и «Сетевое системное администрирование» определяются из участников — студентов средних и высших профессиональных учреждений и молодых работающих профессионалов Красноярского края соответственно компетенции по лучшим показателям (баллам) выполнения заданий Конкурса.

7.6. Итоговая оценка заносится в сводную ведомость. Итоги Конкурса оформляются протоколом.

7.8. Победителям Конкурса присуждается 1 место, призерам – 2 и 3 места. Участникам Конкурса, показавшим высокие результаты при выполнении отдельного задания (выполнивших все требования конкурсных заданий), устанавливаются дополнительные поощрения.

8. Финансовое обеспечение Конкурса

8.1. Организационный взнос с команды составляет 5000 руб. (Две тысячи рублей) (в том числе по компетенции «Веб-дизайн и разработка» 2000 руб. по компетенции «Сетевое системное администрирование» 3000 руб. на каждого участника и перечисляется учебным заведением на расчетный счет Колледжа. Питание, размещение и проживание участников и экспертов в организационный взнос не входят.

8.2. В адрес образовательных учреждений направляется договор, счет-фактура, акт выполненных работ.

Заявка
на участие в межрегионального конкурса профессионального мастерства
среди обучающихся в образовательных учреждениях
среднего профессионального образования
по укрупненной группе специальностей
09.00.00 Информатика и вычислительная техника

№ п\п	Показатели	Содержание заявки
1	Наименование образовательного учреждения (по уставу)	
2	ФИО руководителя образовательного учреждения	
3	Адрес (индекс, город, улица, дом)	
4	Контактный телефон/факс	
5	Электронная почта	
6	реквизиты образовательного учреждения (бюджет/внебюджет)	
7	ФИО участника	по компетенции «Веб-дизайн и разработка»
	ФИО участника	по компетенции «Сетевое системное администрирование»
8	ФИО эксперта	по компетенции «Веб-дизайн и разработка»
	ФИО эксперта	по компетенции «Сетевое системное администрирование»
9	Дата, время прибытия, номер поезда и вагона, или автобуса	

Директор _____ ФИО/подпись

Исполнитель: ФИО/телефон