

## СТАНДАРТЫ WORLDSKILLS – В ПРАКТИКУ ПЕРМСКОГО ПРОФОБРАЗОВАНИЯ

**Ч**ЕМПИОНАТЫ по стандартам WorldSkills проводятся в Российской Федерации с 2013 года и имеют различные уровни – региональный, окружной, национальный и международный. Основная миссия WorldSkills – повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования путем гармонизации лучших практик и профессиональных стандартов во всем мире посредством организации и проведения конкурсов профессионального мастерства, как в каждой отдельной стране, так и во всем мире в целом.

С 2013 года представители Пермского края принимают активное участие в Национальных чемпионатах WorldSkills Russia. Так, в 2013 году студент Пермского политехнического колледжа им. Н. Г. Славянова Иван Голдобин занял 1-е место в Национальном чемпионате, был включен в национальную сборную России и принял участие в Международном чемпионате WorldSkills International в Лейпциге по компетенции «Кузовной ремонт». В 2014 году студентка Пермского техникума профессиональных технологий и дизайна Ксения Ощепкова заняла 3-е место в Национальном чемпионате WorldSkills Russia по компетенции «Дизайн одежды».

Пермский край – ассоциированный член Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров WorldSkills Russia». Соглашение о вступлении в движение № 34/ПК-WSR подписано 15 сентября 2015 года. В настоящее время в Пермском крае созданы и функционируют региональный координационный центр и 14 специализированных центров компетенций, которые осуществляют подготовку конкурсантов по 35 компетенциям WorldSkills Russia.

В феврале 2015 года в Перми проведен I Краевой чемпионат

рабочих профессий по стандартам WorldSkills Russia по 4 компетенциям: «Поварское дело», «Облицовка плиткой», «Дизайн костюма», «Электромонтаж».

Представители Пермского края приняли участие в полуфинале Национального чемпионата профессионального мастерства по стандартам WorldSkills Russia в Самаре в апреле 2015 года по 8 компетенциям. Победы команды Пермского края: 1-е место – «Web-дизайн», 2-е место – «Дизайн костюма», 3-е место – «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей». Представители Пермского края приняли участие в финале III Национального чемпионата WorldSkills Russia в Казани в мае 2015 года по 3 компетенциям. Победы Пермского края: 1-е место – «Web-дизайн», золотая медаль, 2-е место – «Ландшафтный дизайн», серебряная медаль.

21–24 января 2016 года в рамках XVIII Межрегиональной специализированной выставки «Образование и карьера» состоялся II Краевой чемпионат профессионального мастерства по стандартам WorldSkills Russia.

Чемпионат проводится на открытых площадках Выставочного центра «Пермская ярмарка» и на выездных площадках специализи-

рованных центров компетенций по четырнадцати компетенциям: «Web-дизайн», «Электромонтажные работы», «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Сухое строительство и штукатурные работы», «Флористика», «Косметология», «Дизайн одежды», «Поварское дело», «Облицовка плиткой», «Парикмахерское искусство», «Токарные работы на станках с числовым программным управлением», «Лабораторный химический анализ», «Кирпичная кладка», «Программные решения для бизнеса».

Участие в чемпионате приняли около 300 человек в качестве национальных экспертов WorldSkills Russia, главных экспертов компетенций, экспертов-наблюдателей, гостей и непосредственно участников соревнований. Кроме этого участие в чемпионате приняли представители 7 субъектов Российской Федерации: Свердловская область, Республика Татарстан, Республика Чувашия, Краснодарский край, Самарская область, Республика Удмуртия и Кировская область.

Экспертами по компетенциям работали настоящие профессионалы своего дела. Главные эксперты чемпионата – национальные эксперты WorldSkills Russia: **Евгений Степанович Кислов** (г. Москва) – главный эксперт по компетенции



«Облицовка плиткой», и **Николай Афанасьевич Габышев** (г. Якутск) – главный эксперт по компетенции «Поварское дело».

В апреле 2016 года делегация Пермского края из 14 участников – студентов техникумов и колледжей, 14 экспертов – педагогов и мастеров производственного обучения – и 2 участников деловой программы приняла участие в полуфинале Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в Приволжском федеральном округе в городе Саранске, Республика Мордовия. Всего в чемпионате проводились соревнования по 26 компетенциям. Пермский край участвовал в 14, это: «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Электромонтаж», «Дизайн одежды», «Парикмахерское искусство», «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Эксплуатация сельскохозяйственных машин», «Гостиничный сервис», «Флористика», «Кирпичная кладка», «Сухое строительство», «Облицовка плиткой», «Лабораторный химический анализ», «Web-дизайн», «Поварское дело».

В тяжелой борьбе с сильными конкурентами из 13 регионов ПФО нашим ребятам удалось одержать победы и занять призовые места в **9 компетенциях**.

#### **Золотые медали и 1-е места:**

1. Лабораторный химический анализ.
2. Флористика.
3. Электромонтаж.

#### **Серебряные медали и 2-е места:**

1. Гостиничный сервис.
2. Облицовка плиткой.

#### **Бронзовые медали и 3-и места:**

1. Кирпичная кладка.
2. Сухое строительство и штукатурные работы.
3. Эксплуатация сельскохозяйственных машин.
4. Ремонт и обслуживание легковых автомобилей.

#### **Медали за мастерство:**

1. Дизайн костюма.
2. Web-дизайн.

Большое количество призовых мест и медалей позволило Пермскому краю занять 4-е место в медальном зачете из 14 регионов Приволжского федерального округа, с учетом того, что в отношении «количество побед/количество компетенций»



Пермский край уверенно занял 2-е место в медальном зачете, уступив только Республике Татарстан.

С 23 по 27 мая 2016 года на территории МВЦ «Крокус Экспо» (Московская область, г. Красногорск) проходил финал Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) – самые масштабные в России соревнования профессионального мастерства по стандартам WorldSkills International.

За звание лучших в профессии боролись 3000 человек из 59 регионов России. В чемпионате принимала участие команда Пермского края в составе 6 конкурсантов и экспертов по компетенциям: «Лабораторный химический анализ», «Флористика», «Дизайн интерьера», «Программирование», «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8.0», «Краснодеревщик».

Два эксперта из Пермского края работали на площадке компетенции «Технология моды», оценивая работы участников из других регионов Российской Федерации, 6 человек участвовали в работе деловой программы чемпионата.

Финал Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2016 года посетил Президент Российской Федерации Владимир Путин, который прошел в зал и пообщался с участниками и экспертами компетенций промышленного блока по токар-

ным и фрезерным работам на станках с ЧПУ, мехатронике, мобильной робототехнике, а также сварочным технологиям.

В мероприятии также приняли участие вице-премьер Российской Федерации Ольга Голодец, помощник президента Андрей Белоусов, министр образования и науки Дмитрий Ливанов, губернатор Московской области Андрей Воробьев, а также генеральный директор Союза WorldSkills Russia Роберт Уразов.

На сегодняшний день итоги соревнований подведены, команда Пермского края заняла 16-е место в медальном зачете из 59 регионов-участников, заняв при этом одно 1-е место, пять 3-х мест и одно 4-е место:

**1-е место** – «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8.0»;

**3-е место** – «Лабораторный химический анализ», «Флористика», «Дизайн интерьера», «Программирование»;

**4-е место** – «Краснодеревщик».

Совместно с министерством промышленности, торговли и предпринимательства Пермского края, министерством образования и науки Пермского края рассматривается вопрос о проведении соревнований по техническим компетенциям WorldSkills Russia в формате Пермского инженерно-промышленного форума осенью 2016 года.

## НОВОСТИ

## СОЗДАТЕЛЬ РОБОТОВ

30 мая в Уральском федеральном университете (г. Екатеринбург) завершилась IX Международная олимпиада в сфере информационных технологий «IT-Планета-2015/16». Студент **Кунгурского автотранспортного колледжа** Денис Сычев, представлявший созданный им мобильный робот «КРОДЕС-М3», занял 1-е место в конкурсе «Робофабрика» (номинация «Изделие»).

Соперниками кунгуряка выступали хорошо подготовленные команды студентов крупнейших университетов России и стран СНГ, однако в серии напряженных соревнований победа осталась за представителем Пермского края. На торжественном закрытии олимпиады Денис Сычев был особо отмечен оргкомитетом, в состав которого входили представители Министерства образования и науки РФ, ведущих IT-компаний. Помимо Диплома победителя и Благодарственной грамоты учебному заведению студенту Кунгурского автотранспортного колледжа были вручены ценные подарки – 3D-принтер и комплект деталей для создания новых, еще более совершенных образцов робототехники.



## ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

ФИНАЛА  
IX МЕЖДУНАРОДНОЙ ОЛИМПИАДЫ  
В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
«IT-ПЛАНЕТА 2015/16»

Награждается  
**Сычев Денис Алексеевич,**

представляющий ГЕПОУ  
«Кунгурский автотранспортный колледж».

Занявший 1 место  
в конкурсе «Робофабрика» в номинации «Изделие»

Подпись главы оргкомитета «IT-Планета»



Представленные графики характеризуют положительную динамику активного участия и побед Пермского края в движении WorldSkills. Постоянное увеличение числа компетенций, конкурсантов, специализированных центров и экспертов позволяет нашему региону занимать достойные места на чемпионатах различных уровней.

WorldSkills – это международное движение, целью которого является повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования, и за три последних года Пермский край как активный участник движения WorldSkills многого достиг:

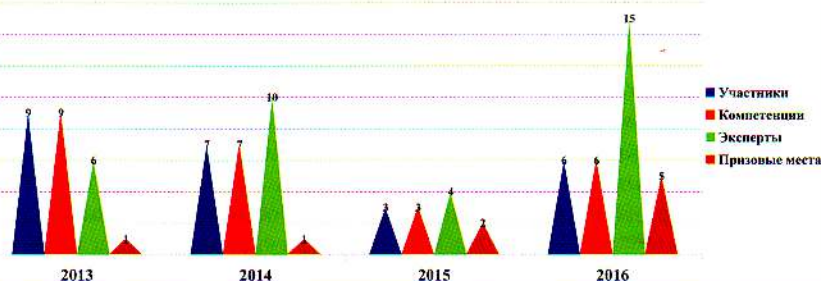
– мы имеем в своей копилке победителей и призеров региональных чемпионатов, полуфиналов и финалов национальных чемпионатов, а также участника международного чемпионата, это золотые, серебряные и бронзовые медалисты;

– созданы региональный координационный центр и специализированные центры компетенций WorldSkills;

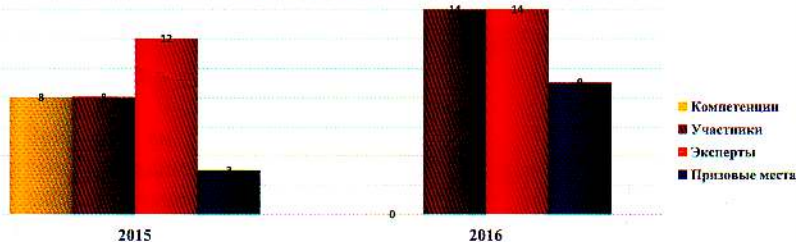
– ежегодно увеличивается число компетенций, участников и экспертов региональных чемпионатов. И итогом этой деятельности стало включение Пермского края в число ассоциированных членов движения WorldSkills Russia в сентябре 2015 года, что вывело наш регион на более высокий уровень участия и, как следствие, побед в соревнованиях различных уровней.

**О. В. Вельможина,**  
начальник отдела содержания профессионального образования управления профессионального образования министерства образования и науки Пермского края;  
**В. Д. Карпов,**  
специалист министерства образования и науки Пермского края

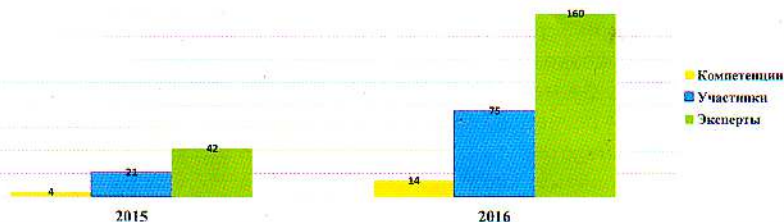
ФИНАЛЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА



ПОЛУФИНАЛЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА



КРАЕВЫЕ ЧЕМПИОНАТЫ ПЕРМСКОГО КРАЯ



## КОНКУРСНОЕ ДВИЖЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПЕРМСКОГО КРАЯ

**Т**РАДИЦИОННО два весенних месяца после зимней сессии в организациях среднего профессионального образования отведены на различные конференции, исследовательские сессии, конкурсы и олимпиады профессионального мастерства. Не стал исключением и этот учебный год.

Более того, на наш взгляд, он получился еще более насыщенным конкурсными мероприятиями за счет подготовки и участия в чемпионатном движении WorldSkills.

Следует также отметить то обстоятельство, что непосредственными организаторами олимпиад и конкурсов профессионального мастерства в этом учебном году стали вновь организованные региональные учебно-методические объединения по укрупненным группам специальностей (УМО УГС). И надо отметить, что справились они неплохо.

В крае не только проводятся конкурсы профессионального мастерства по специальностям и профессиям, но также активно в этом направлении работают секции преподавателей учебных дисциплин. В этом году были проведены уже традиционные олимпиады по электротехнике, психологии, информатике и др.

Сегодня на сайтах образовательных организаций, на базе которых созданы региональные УМО, можно ознакомиться с нормативными документами и материалами, которыми педагоги руководствовались при организации олимпиад и конкурсов. В качестве наиболее информативных сайтов следует выделить сайты ГБПОУ «Пермский машиностроительный колледж», ГБПОУ «Пермский агропромышленный техникум».

Практически на всех сайтах, на которых представлена работа УМО, можно ознакомиться с итогами профессиональных олимпиад и конкурсов. А в некоторых случаях представлен и фотоотчет, который позволит создать наглядное представление

о работе обучающихся на соревнованиях.

На наш взгляд, доступность расположения подобных материалов, как правило, в разделах РУМО на сайтах образовательных организаций, позволяет обеспечить наглядность и открытость проведения всех конкурсных этапов и процедур оценивания, а также на основе представленных заданий даст возможность обеспечить подготовку к конкурсам следующего учебного года.

Наряду с региональными олимпиадами профессионального мастерства в образовательных организациях Пермского края проводятся конкурсы, предполагающие участие обучающихся из других субъектов Российской Федерации. Так, КГАПОУ «Оникс» с 2010 года проводит межрегиональный конкурс «Учитель, которого ждут». Ежегодно в этом конкурсе принимают участие около 24 студентов педагогических училищ страны. Некоторые образовательные организации из Башкортостана, Татарии, Бурятии, Чувашии, а также городов Курган, Орск, Горно-Алтайск участвуют в конкурсе систематически. И также традиционно демонстрируют свой достаточно высокий уровень подготовки студенты из педагогических училищ Перми, Соликамска, Кунгура, Кудымкара, Чайковского, Осы.

Такие же открытые мероприятия проводит Краевой политехнический колледж. Они проводятся как непосредственно на базе колледжа, так и в дистанционном режиме. Так, в марте 2016 года состоялись Краевая олимпиада по специальности «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» и Краевая дистанционная олимпиада по специальности «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», в которых приняли участие 42 студента из семи образовательных организаций Пермского края, Татарстана и Республики Башкортостан.

Такие конкурсы – хорошая возможность оценить уровень подготовки по специальности в профессиональных образовательных учреждениях Пермского края.

Как правило, организаторы всех конкурсов и олимпиад профессионального мастерства приглашают в качестве членов жюри представителей работодателей. Это хорошая традиция, позволяющая, с одной стороны, избежать субъективности при оценивании и подойти к оценке конкурсантов с мерками производства; с другой – такая экспертная деятельность позволит работодателям лучше понять проблемы среднего профессионального образования и, возможно, подключиться к их решению.

Кроме того, взаимодействие с работодателями обеспечивает, помимо повышения уровня профессионального мастерства, возможности формирования корпоративной культуры студентов. Не случайно КГАПОУ «Пермский радиотехнический колледж им. А. С. Попова» имеет план совместной деятельности с региональной общественной организацией «Союз операторов связи», в котором предусмотрены не только мероприятия профессиональной направленности, но и различные спортивные соревнования и конкурсы, позволяющие организовать совместную деятельность студентов и производственников.

В заключение следует отметить, что грамотно организованные конкурсы и олимпиады профессионального мастерства – это эффективный инструмент развития специальности и повышения ее социального статуса, а также средство личностной и профессиональной самореализации студентов, которые в них участвуют.

*Т. В. Никонова,  
ведущий научный сотрудник отдела  
профессионального образования  
ГАУ ДПО «Институт развития  
образования Пермского края»*