

Чемпионат WORLDSKILLS.
Репортажи с регионального чемпионата «Молодые профессионалы»
глазами очевидца

1. Информация о WORLDSKILLS. Подготовка к проведению мероприятия

Рязанский колледж электроники оказался в центре событий, связанных с проведением регионального этапа чемпионата «Молодые профессионалы» WSR.

Для тех, кто не знает, WORLDSKILLS – это международное некоммерческое движение, целью которого является 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.

Движение это имеет свою достаточно длительную историю. Организация основана в 1953 году. На сегодняшний день в деятельности организации принимают участие около 80 стран.

Своей миссией WSI называет привлечение внимания к рабочим профессиям и создание условий для развития высоких профессиональных стандартов. Ее основная деятельность – организация и проведение профессиональных соревнований различного уровня для молодых людей в возрасте до 25 лет. Раз в два года проходит мировой чемпионат рабочих профессий WorldSkills, который также называют «Олимпиадой для рабочих рук». В настоящее время это крупнейшее соревнование подобного рода.

Проект проведения первого национального чемпионата WorldSkills Russia был одобрен наблюдательным советом Агентства стратегических инициатив (АСИ) под председательством Президента России Владимира Путина в октябре 2011 года. В апреле 2012 года по инициативе АСИ и Минобрнауки был организован визит в Россию Президента WSI Саймона Бартли, в результате которого было принято решение о включении Российской Федерации в состав организации. 12 мая 2012 года на очередном заседании Генеральной ассамблеи WSI оно было одобрено всеми странами-участницами.

Первый Всероссийский конкурс рабочих профессий WorldSkills Russia состоялся весной 2013 года в Тольятти. В нем приняли участие более 300 конкурсантов в возрасте от 18 до 22 лет. По итогам соревнований была сформирована сборная Российской Федерации, которая в июле 2013 года приняла участие в чемпионате мира WorldSkills International 2013 в Лейпциге. Россия разделила последнее, 41 место, с Чили, Эстонией, Исландией, Кувейтом, Оманом и Саудовской Аравией.

Второй национальный чемпионат прошел в мае 2014 года, и в нем приняли участие уже 450 молодых специалистов из 39 регионов России, а также (вне конкурса) команды Абхазии и Финляндии. Сформированный по его итогам новый состав сборной представлял Россию на чемпионатах Euroskills 2014 в Лилле и WorldSkills International 2015 в Сан-Паулу.

На чемпионате WorldSkills International 2015 обновленная сборная России заняла 14 общекомандное место и завоевала 6 медалей «За высшее мастерство». Кроме того, на очередном заседании Генеральной ассамблеи WSI местом проведения мирового первенства 2019 была выбрана Казань.

К проведению чемпионата в колледже готовились заранее. Действительно, чтобы достойно провести мероприятие, необходимо проделать массу различных работ и всевозможных согласований. Рязанский колледж электроники отвечает за три компетенции: сварочные технологии, лабораторный химический анализ и сетевое и системное администрирование.

Мой рассказ описывает ход подготовки и проведения компетенции "Сетевое и системное администрирование", так как я был свидетелем и непосредственным участником всех событий с ней связанных.

Самое главное - это правильная и тщательная подготовка к мероприятию. Вследствие повышенной ответственности нельзя что-то упустить, так как каждая, на первый взгляд, мелочь может смазать проведение мероприятия.

Характер предстоящего задания по сетевому и системному администрированию был ориентировочно известен заранее, то есть не само, конечно, задание, а те требования, которые необходимо реализовать в технических и программных средствах, которые необходимо подготовить для студентов - конкурсантов для выполнения задания.



С самого начала стало ясно, что задание, которое предстоит выполнить студентам, очень сложное. Я разговаривал с несколькими специалистами в этой области, и все они в один голос утверждали, что задание выполнить чрезвычайно трудно. Надо обладать поистине колоссальными знаниями и опытом, чтобы со всем этим справиться. Один известный мне специалист сообщил, что, несмотря на то, что он преподает и обучает подобным технологиям слушателей, сам он с ходу поставленные на чемпионате по данной компетенции задачи не смог бы выполнить в полном объеме. Трудности заключаются еще и в том, что для проведения чемпионата требуется уникальное сетевое оборудование. Это очень дорогостоящее оборудование и оно отсутствует в системе обучения студентов. Как правило, оно используется в крупных банках и больших организациях. Руководству колледжа пришлось приложить немало сил, чтобы получить такую уникальную технику.

Много времени и сил потребовалось, чтобы развернуть оборудование будущей площадки сначала в стенах РКЭ, опробовать его функционирование, а потом все запаковать и подготовить к транспортировке в ТЦ «Рязанский». В одном из помещений ТЦ «Рязанский» и было определено место развертывания площадки. После переезда из колледжа и развертывания оборудования на новом месте началась его настройка и окончательная подготовка к чемпионату.

В работе по созданию полигона самое активное участие принимала преподаватель РКЭ Щербаченко Ирина Сергеевна. Поразительно то мужество, упорство и профессионализм, которые проявила Ирина Сергеевна при руководстве подготовительными работами по созданию и развертыванию площадки.



Чемпионат стартует 7 февраля, но работы по подготовке площадки в ТЦ «Рязанский» велись с 1 февраля, включая выходные. Ирине Сергеевне оказывали посильную помощь студенты РКЭ, лаборант РКЭ Гринин Дмитрий Николаевич, сотрудники фирмы D-LINK и инженер РКЭ Емельяненко Владимир Анатольевич.

Помимо технической площадки для конкурсантов, специалисты РКЭ в здании ТЦ «Рязанский» обеспечивают установку сцены и звуковоспроизводящей и звукоусиливающей аппаратуры. Аппаратура была настроена и опробована. Готовность оборудования была проинспектирована сотрудниками Министерства образования Рязанской области.

3 февраля на сцене была проведена репетиция коллективов художественной самодеятельности, которые примут участие в церемонии открытия и закрытия чемпионата WorldSkills.

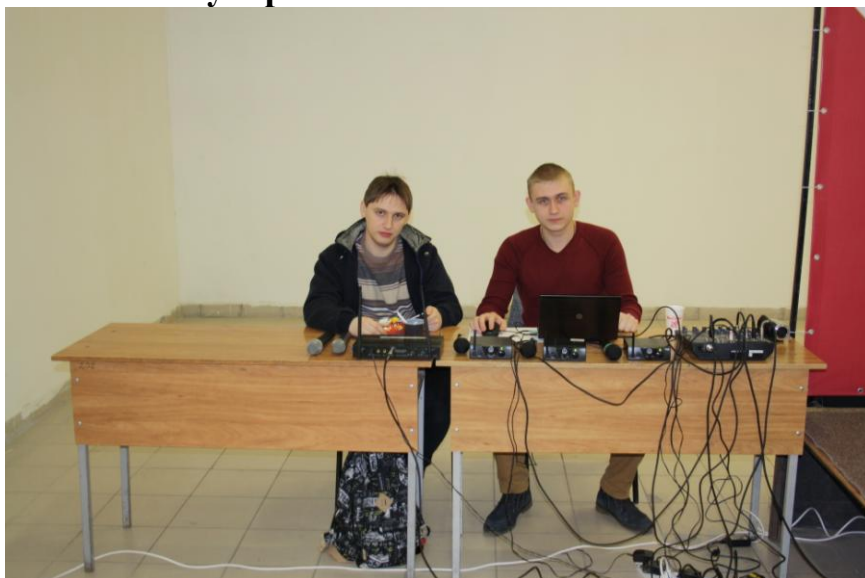
**И. А. Блинков
6 февраля 2017 года**

2. Первый день чемпионата WORLDSKILLS

Для меня этот день начался достаточно рано. Ровно в 7 часов 40 минут я вошел в помещение ТЦ "Рязанский", где располагались конкурсные площадки. Соблюдались важнейшие и строжайшие правила безопасности: при входе посетители проходили через специальные рамки контроля (металлодетекторы), а около 9 часов помещение было тщательно осмотрено с привлечением специально подготовленных и обученных собак.



Аппаратура звукового сопровождения Чемпионата была установлена и настроена за очень короткий промежуток времени. Мои помощники - Спиридонов Виктор и Гринин Дмитрий сработали очень четко, да это и неудивительно. За последние дни это было третье по счету развертывание аппаратуры. Наблюдая за работой ребят, ну и сам, конечно, участвуя в ней, я подумал, что еще несколько вот таких тренировок и мы сможем все операции делать вслепую, как, например, подготовленные солдаты в армии собирают автомат. "Тяжело в ученье - легко в бою!" - золотые слова А.В. Суворова.



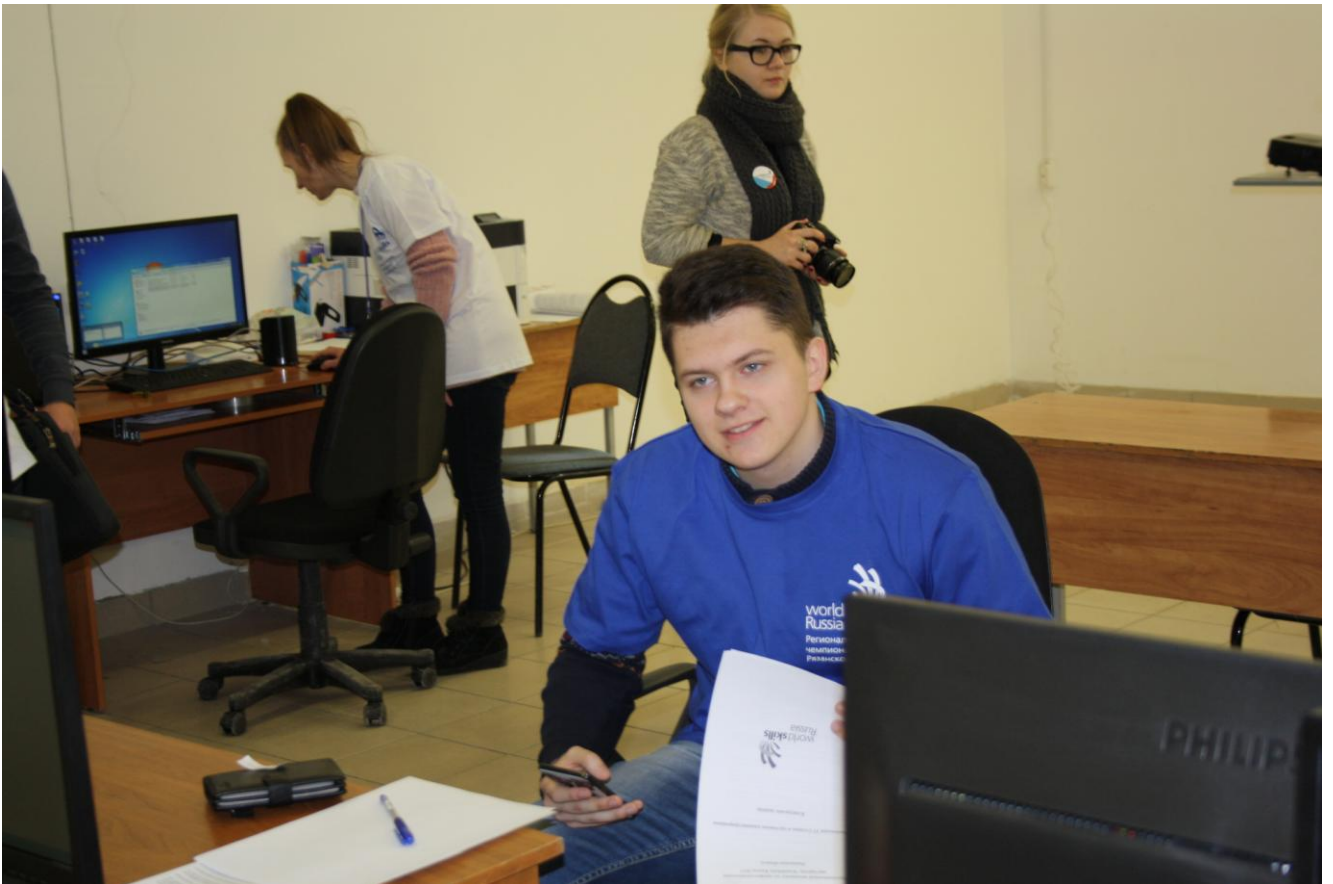
С 9-00 началось выполнение заданий по различным компетенциям. Атмосфера по началу была немножко нервная: за креслами парикмахеров у юных мастеров слегка дрожали руки и поэтому прически не всегда и не с первого раза получались, рядом у кондитеров загорелся продукт и запах горелого сахара распространился по всему

помещению. Люди заволновались, а не пожар ли это?

Только на площадке нашего колледжа "Сетевое и системное администрирование" стояла полнейшая тишина и конкурсанты выглядели внешне спокойно. Трудно было понять, что в эти минуты творится у них в глубинах души, но они впились глазами в дисплеи своих компьютеров и лихорадочно размышляли над полученным заданием, анализировали и вспоминали все известные им пути, как это задание можно выполнить.

В компетенции "Сетевое и системное администрирование" от РКЭ в соревнованиях участвовали студенты Борычев Андрей, Жиров Иван, Леонтьев Александр и Расходчиков Владимир. Девяткин Никита представлял компанию D-Link, а Жильцов Сергей - Рязанский филиал МИИТ.





На рабочих площадках были установлены электронные часы, которые отсчитывали время, отведенное на выполнение задания. Интересно было отметить, что на одних площадках указывалось время с

момента получения задания, как на нашей, а на других - время, которое осталось на выполнение задания.

Организаторы чемпионата предусмотрели возможность посещения данного мероприятия учащимися учебных заведений г. Рязани и области. От РКЭ работу с такими посетителями проводила Ольга Владимировна Янкина. Она подробно рассказывала о специальностях, связанных с компьютерными сетями, сетевым оборудованием и системным



администрированием. Зачастую посетители спрашивали и о других специальностях, которые имеются в нашем колледже. Ольга Владимировна всегда достаточно подробно и доходчиво давала ответы на все поступающие вопросы. Работа эта оказалась хлопотной, так как учащиеся шли непрерывным потоком.

Конкурсные работы кипели на всех площадках. Это площадка по столярному делу.



В рамках регионального чемпионата "Молодые профессионалы" (WorldSkills Russia) Рязанской области одновременно проходил чемпионат JuniorSkills. Он был представлен в двух компетенциях - робототехника и электроника. Представляем кадры с этих рабочих площадок.





Очень много интересных площадок представлено на чемпионате. Вот некоторые из них.







Чемпионат вызвал живой интерес у молодежи. В течение всего первого дня количество посетителей было попросту огромное.



На что я обратил особое внимание, так это на то, что у некоторых конкурсных площадок необыкновенно большое количество посетителей, зачастую выстраиваются очереди. Площадки эти имели отношение к

кондитерскому и поварскому делу. Что интересно, продукция кондитеров была доступна, ее можно было приобрести по вполне "демократической" цене. Неплохой пирожок стоил 10 рублей, а кекс - 20 рублей.



Официальное торжественное открытие чемпионата началось в 14 часов. На официальной части присутствовали представители Правительства Рязанской области, Министерства образования Рязанской области, руководители учебных заведений и почетные гости.

Ведущие отметили, что в настоящее время в мире насчитывается более 40000 различных профессий и на профессионалах держится современный мир.



Эти стихи, пожалуй, больше всего подошли бы к характеру проводимого мероприятия.

**И выучка есть, и выдумка есть,
И путь мы выбрали сами.
Рабочая честь, рабочая честь
Велит нам стать мастерами.**

**Наш расчет до микрона точен.
Нам нужны и смекалка, и знания.
Нынче гордое имя РАБОЧИЙ
Это тоже почетное звание!**

Слова приветствия произнесла заместитель председателя Правительства Рязанской области Елена Ивановна Буняшина.



Член Совета Федерации от Рязанской областной Думы, член комитета по социальной политике Лариса Николаевна Тюрина поздравила участников чемпионата и пожелала им успехов.



Очень тепло и сердечно, от всей души поздравила участников чемпионата министр образования Рязанской области Ольга Сергеевна Щетинкина.



По завершению торжественной части ансамбль учащихся профтехобразования "Радуга" исполнил Гимн профтехобразования.



**И. А. Блинков
7 февраля 2017 года**

3. Второй день чемпионата WORLDSKILLS

Второй день чемпионата начался с коллективной фотографии. В белых футболках с логотипом чемпионата представлены эксперты в компетенции "Сетевое и системное администрирование". От компании D-Link это Богданова Елена Анатольевна, Киселев Алексей Юрьевич и Шибанов Владимир Николаевич. От Рязанского колледжа электроники эксперты были представлены Щербаченко Ириной Сергеевной, Бурмистровой Анастасией Сергеевной и Борисовой Екатериной Владимировной и от Рязанского филиала МИИТ был эксперт Гагин Юрий Александрович.



На всех площадках без исключения велись активные работы:
- выпиливались и выстругивались деревянные рамы;



- паялись и настраивались электрические схемы;



- разрабатывались алгоритмы управления роботами;



- создавались необыкновенные прически;



- ваялись чудеса кулинарного искусства.



Шли работы и на нашей площадке.

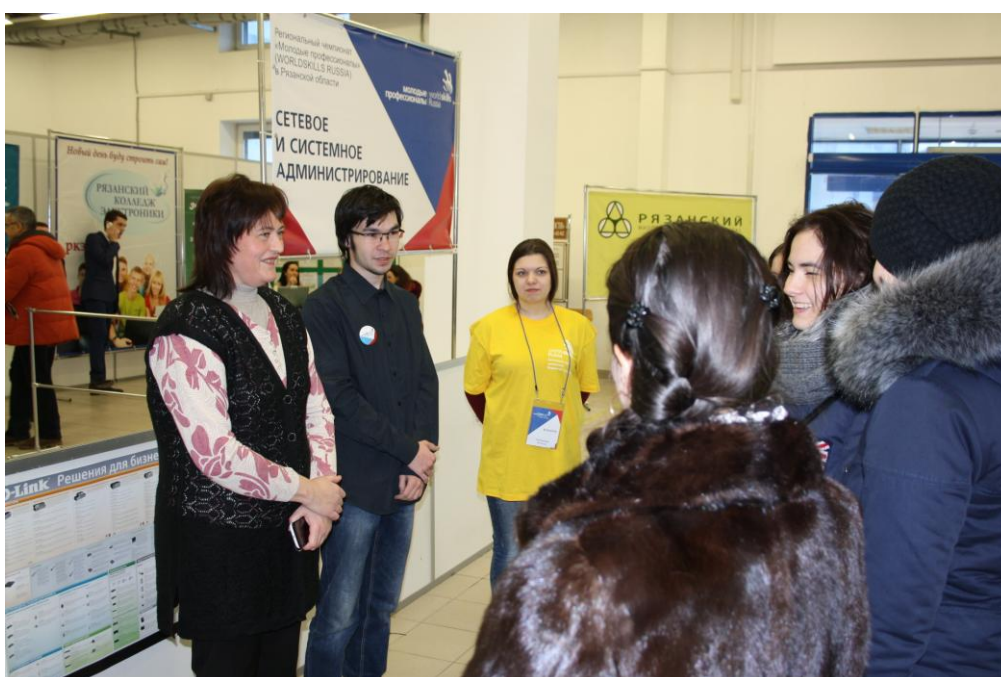


Параллельно с выполнением заданий по модулям проводились круглые столы и другие мероприятия в соответствии с деловой программой чемпионата. В частности, прошел круглый стол, на котором рассматривались вопросы, стоящие перед системой профессиональной ориентации школьников. В ходе обсуждений и докладов было отмечено, что профессиональная ориентация - важнейший элемент работы с молодежью. По своему назначению система профориентации должна оказать существенное влияние на рациональное распределение трудовых ресурсов, выбор жизненного пути молодежью, адаптацию ее к профессии.



Подготовка к выбору профессии важна еще и потому, что она является неотъемлемой частью всестороннего и гармоничного развития личности, и ее следует рассматривать в единстве и взаимодействии с нравственным, трудовым, интеллектуальным, политическим, эстетическим и физическим совершенствованием личности, то есть со всей системой учебно-воспитательного процесса. Таким образом, можно сделать вывод о том, что профориентация является важным моментом как в развитии каждого человека, так и в функционировании общества в целом.

По прежнему, как и в первый день, шел нескончаемый поток молодежи, желающей познакомиться с различными специальностями и профессиями. Ольга Владимировна на боевом посту.





На протяжении всего времени проведения мероприятия в помещении дежурили работники скорой медицинской помощи. К счастью, со здоровьем у участников все было в порядке, поэтому работникам скорой помощи можно было душевно поговорить и расслабиться.



Периодически нашу площадку посещал директор РКЭ А.В. Ухвачев, чтобы поинтересоваться ходом соревнований, осуществить деловые встречи и беседы и дать необходимые указания.



Посещали нас и студенты нашего колледжа. Особенно приятно было общаться со своими учениками и ученицами.



Такая прическа появилась у нашей студентки после посещения парикмахерской на площадке проведения соревнований.



На сцене проходили не только мероприятия, связанные с открытием, обменом опытом и различными дискуссиями, но и проходили развлекательные представления. В частности, нас посетил Лунтик. Он неожиданно появился в зале, сразу приковал к себе внимание и организовал веселые соревнования среди волонтеров и студентов. Победители получили призы.

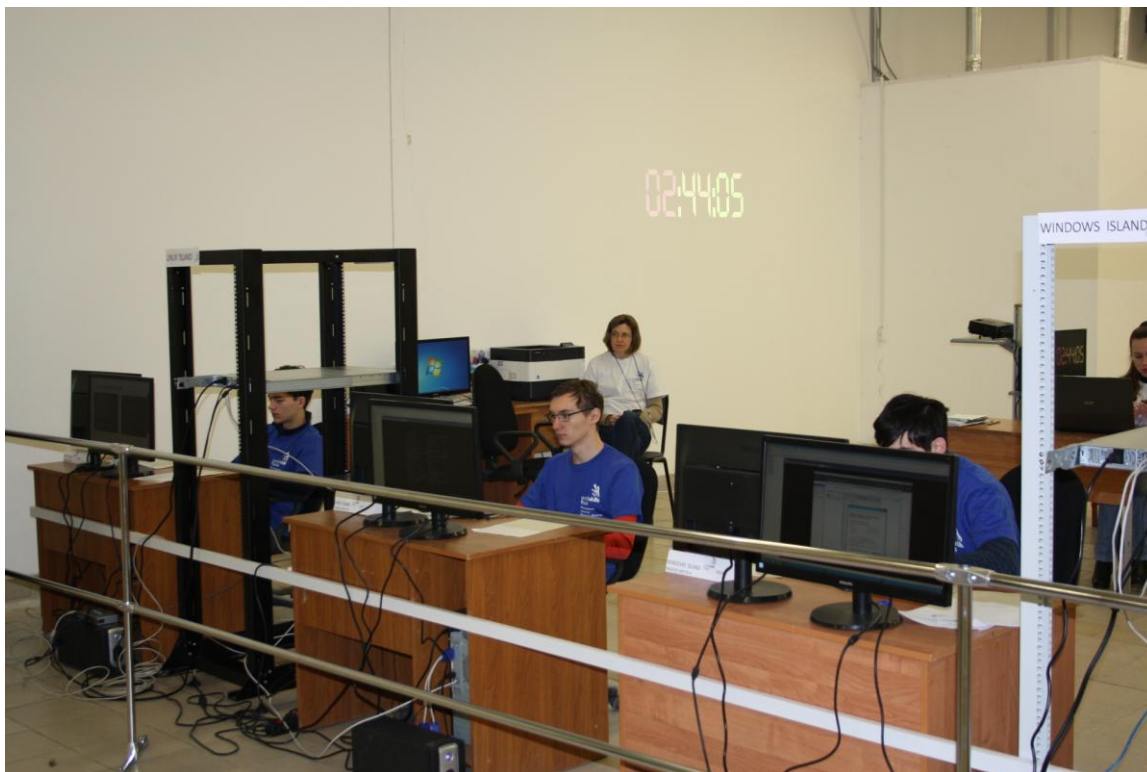


И. А. Блинков
8 февраля 2017 года

4. Третий день чемпионата WORLDSKILLS

Третий день, в целом, не отличался особенно сильно от первых двух. Только в атмосфере проводимого мероприятия почувствовалось, что работы идут к завершению:

- необходимые серверные настройки выполнены;



- платья и костюмы пошиты;



- дома построены;



- комнаты оклеены;



- электрика и проводка разведены в соответствии с правилами;



- кулинарные изделия готовы к употреблению;



- модные прически - в наличии.



С работой нашей площадки знакомились представители разного уровня, и все они единогласно отметили высокую степень подготовки и качественный уровень проведения мероприятия.







Чемпионат подходил к концу. Атмосфера нервозности и волнения, присущая началу соревнований, ушла. Дело приближалось к подведению окончательных итогов. На площадках работали эксперты, оценивая качество выполненных работ. Наблюдая за всем этим и анализируя происходящее, я задумался вот над каким вопросом. За все время соревнований к нашей рабочей площадке подошло много сотен молодых людей. Они были и в составе организованных групп, и по одиночке. Посмотрев на наших участников, сидящих за компьютерами, они, как правило, выслушивали комментарии и пояснения нашего специалиста по характеру работ, ведущихся на площадке. Было всего лишь несколько молодых людей, которые пожелали в тонкостях разобраться в проводимой конкурсной работе, вникнуть в суть сетевых технологий. Гораздо больший интерес у посетителей вызывали площадки, где создавались модные прически (это для девушек) или площадка "Кондитерское дело" (это для юношей). Наверное, здесь все дело во внешней привлекательности продукта человеческого труда. Конечно, интересно увидеть модное и интересное платье и примерить его к себе, приятно скушать вкусное пирожное. В этой связи труд системного администратора не выглядит внешне привлекательно. Сидит себе молодой человек перед дисплеем, нажимает на клавиши - ничего интересного, все даже очень обыденно. В действительности же системному администратору, сетевому необходимо обладать солидным запасом знаний, богатым опытом, чтобы успешно решать задачи по поддержке и развитию ИТ-инфраструктуры организации.

Приведу только краткий перечень работ, за которые отвечает сетевой администратор - это установка и отладка программного

обеспечения, отслеживание наличия обновлений и своевременная их установка, контроль работоспособности системы после их установки, своевременный ремонт и модернизация компьютеров и оргтехники (система должна соответствовать выполняемым задачам), быстрая диагностика и устранение неисправностей, решение задач по обеспечению безопасности сети - устанавливать антивирусные и другие защитные программы и следить за их обновлением, восстановление работоспособности сети после сбоев и неправомерных действий (необходимо делать резервное копирование, чтобы в случае фатальных отказов быстро восстановить работоспособность системы), настройка локальной сети и обеспечение ее штатной работы (нормальная работа современного предприятия зависит от надежной работы локальной сети и всех входящих в нее компонентов, поэтому своевременное устранение сбоев и нарушений в работе сети становится первоочередной задачей), консультация, помощь и обучение сотрудников работе с программным обеспечением и локальной сетью, так как для нормального течения рабочего процесса необходимо быстро преодолевать возникающие трудности и проблемы пользователей, часто неспособных самостоятельно решить даже элементарные вопросы.

Не очень внимательное, зачастую пренебрежительное, отношение к людям, работающим в сфере IT-технологий проявляется достаточно часто. У меня очень много знакомых (некоторые работают в очень солидных банках), которые, в буквальном смысле, жаловались мне на недальновидных своих руководителей, которые считают, что вот рабочий детали делает - почет ему, строитель здание сооружает - слава ему, а вот IT работник сидит в тепле за компьютером, пьет кофе и какая от него польза, разве что на нем фонд заработной платы сэкономить можно. А если смотреть на этот вопрос серьезно, то без IT-специалистов останутся конвейеры на современных заводах, рухнет банковская система, в образовательных учреждениях от интерактивных досок придется перейти к обычной доске и мелу.

Есть специальности и профессии массовые - кондитеры, парикмахеры, сварщики, а есть и достаточно редкие - космонавты, поэты, художники. Так вот системные администраторы - это относительно редкие и уникальные специальности и очень хорошо, что Рязанский колледж электроники подготавливает именно таких специалистов.

И. А. Блинков
9 февраля 2017 года

5. Четвертый день чемпионата WORLDSKILLS.
Закрытие областного регионального этапа "Молодые профессионалы"
(WSR)

10 февраля в ТЦ "Рязанский" проходило торжественное закрытие областного регионального этапа "Молодые профессионалы" (WSR). Закрытие было назначено на 11-00. На бывших рабочих площадках вовсю кипела работа по демонтажу оборудования.

Несколько дней шла борьба за право носить высокое звание победителя областного регионального этапа "Молодые профессионалы". Позади выполнение практических заданий, а так же все волнения и сомнения участников, и вот начинается церемония подведения итогов яркого и эмоционального фестиваля молодых профессионалов.

Торжественное закрытие началось с приветственного слова министра образования Рязанской области Ольги Сергеевны Щетинкиной.



Ольга Сергеевна Щетинкина провела церемонию награждения обладателей первого почетного места. Студент нашего колледжа Леонтьев Александр Михайлович был удостоен первого места в компетенции "Сетевое и системное администрирование".



Первое место в компетенции "Сетевое и системное администрирование" занял также представитель компании D-Link Девяткин Никита Евгеньевич.

Третье место в данной компетенции занял представитель Рязанского филиала МИИТ Жильцов Сергей Игоревич.



В финале торжественного закрытия прозвучала песня "Наш край - Россия" в исполнении Образцового ансамбля учащихся профтехобразования "Радуга".

Фото на память.



Подводя итоги чемпионата "Молодые профессионалы", хотелось бы сказать, что человек красив и славен своим трудом, именно в труде заключается основной смысл жизни человека. Глядя на молодых участников соревнований хочется верить, что они станут настоящими профессионалами своего дела, ПРОФЕССИОНАЛАМИ с большой буквы. Очень хочется, чтобы выбранные ими профессии всегда приносили им радость и удовольствие.

Наблюдая за молодежью, за моментами их трудовой деятельности, мне показалось, что чемпионат "Молодые профессионалы" зажег огонь в их сердцах и очень хочется, чтобы они пронесли его через всю жизнь, служа на благо своей великой Родины!

**И. А. Блинков
10 февраля 2017 года**