

Минсельхоз/ Чемпионаты профессионального мастерства Worldskills в Ставропольском ГАУ: день второй

01/11/2017 12:15

31 октября на действующих площадках первого вузовского отборочного чемпионата молодых профессионалов Worldskills Russia побывали первый заместитель председателя Совета Федерации Федерального Собрания РФ Николай Фёдоров и заместитель председателя Правительства Ставропольского края Александр Золотарёв.

15 лучших молодых профессионалов из 9 субъектов Российской Федерации продолжают состязаться на отраслевом чемпионате по компетенции «Ветеринария».

Посещение вузовского отборочного чемпионата профессионального мастерства, проводимого по пяти компетенциям, первый вице-спикер Совета Федерации **Николай Фёдоров** начал с факультета механизации сельского хозяйства. Здесь кипела работа участников по направлениям «Электромонтаж» и «Изготовление прототипов», за которыми, помимо экспертов, с большим интересом наблюдали многочисленные школьники.

О том, какими модулями представлена компетенция «Электромонтаж» и чем занимались её участники в течение двух соревновательных дней, **Н. В. Фёдорову** рассказал декан электроэнергетического факультета СтГАУ, кандидат технических наук **Максим Мاستепаненко**: «Ребята собирали схемы реверсивного управления электродвигателя, осуществляли поиск и устраняли неполадки в сети освещения, выполняли задание по управлению автоматизированными электроворотами». Эксперт-компатриот **Игорь Воротников**, заведующий кафедрой электротехники, автоматики и метрологии пояснил, что всего участники должны выполнить четыре конкурсных модуля. Первым и самым продолжительным из них стал монтаж силовой электропроводки, который выполнялся шесть часов!

Надо сказать, что к чемпионату студенты СтГАУ готовились основательно и с большим энтузиазмом – в течение месяца посещали специальные дополнительные занятия. Кстати, уникальное электротехническое оборудование, предоставленное ООО «Интерэлектрокомплект» (г. Москва) для выполнения конкурсных заданий, останется потом в распоряжении вуза и будет интенсивно использоваться в образовательном процессе. Уже вполне очевидно и то, что соревновательный дух, который царит сейчас на действующих площадках, явно идёт на пользу будущим инженерам-аграриям. «Хотя сам конкурс был для меня в новинку, пока всё по плечу», – делится студент 4 курса электроэнергетического факультета **Пименов Юрий**. По словам другого участника – третьекурсника **Гришина Евгения**, ему было непросто, от волнения даже руки не слушались вначале. Но теперь понял: нужно было действовать не отходя от схемы, чтобы не потерять время на исправление и соответственно баллы. Студент выпускного курса **Виталий Макаров** признался, что были моменты, когда он затруднялся с принятием решения, но в итоге всё-таки правильный выбор сделал, по времени уложился и надеется на хороший результат. **Диговцову Георгию** на конкурсе очень пригодился практический опыт, который он приобрёл, работая электромонтажником в летний период. Однако сейчас ему приходилось придумывать какие-то решения, чтобы хватило строго отведённого для выполнения задания материала.

Компетенцию «Изготовление прототипов» гостям представляли в одноимённом специализированном центре, единственном на юге страны, аккредитованном по стандартам Ворлдскиллс. В Ставропольском государственном аграрном университете он начал действовать первым в России. Федеральный эксперт по компетенции «Прототипирование», доцент кафедры механики и компьютерной грамотности СтГАУ **Денис Калугин** сообщил: «Национальная сборная по данной компетенции тренировалась именно на этой вузовской площадке, в том числе и студент аграрного вуза **Фёдор Завялик**, который с хорошим результатом выступил на 44-м мировом чемпионате «Ворлдскиллс» в г. Абу-Даби».

Главный эксперт площадки вузовского чемпионата, руководитель Центра молодёжного инновационного творчества «ФаблабВектор» **Егор Кулаев** ознакомил гостей с новейшим промышленным оборудованием, на котором своё мастерство должны показать участники отборочного чемпионата Worldskills, и проинформировал о ходе соревнований:

– Работа идёт в штатном режиме. На данный момент ребята уже выполнили на 50 % свою печатную работу и приступили к сборке модуля. По заданию им нужно качественно изготовить функциональный прототип автоматической коробки переключения передач. В целом, участникам удаётся справляться с волнением, с дистанции никто не сошёл. Ошибки какие-то, конечно, присутствуют. Но ведь соревнования – это ещё и часть образовательного процесса. Как эксперты, мы в итоге обязаны определить сильнейшего – кто представит наш университет в финале межвузовского чемпионата.

Технологии лазерной и плазменной резки, трёхмерной печати и многие другие, используемые в авиастроении, медицине и других сферах, с успехом могут быть применимы в сельском хозяйстве, – считают преподаватели СтГАУ и делятся примерами решения сложных инженерных задач из собственного профессионального опыта. Они демонстрируют гостям конкретные результаты деятельности ЦМИТ, а коллегам по движению Worldskills предлагают уже апробированные ими, весьма эффективные методики.

Первый вице-спикер Совфеда РФ **Н. В. Фёдоров** пообщался также с членами специализированного отряда «Копос», одного из лучших студенческих отрядов края и страны. Его бойцы, которые занимаются уборкой сельскохозяйственных культур и ремонтом сельхозтехники, рассказали о том, как они трудятся в вузовском учебно-опытном хозяйстве и хозяйствах Ставрополья. «Мы учимся на передовой, современной технике. И у каждого из нас есть уже запись в трудовой книжке», – с гордостью заявил студент факультета механизации сельского хозяйства **Ануприенко Максим**.

По мнению первого вице-спикера верхней палаты парламента **Николая Фёдорова**, многое, конечно, зависит от уровня квалификации преподавателей, которые обучают таких мотивированных, успешных студентов. Он сообщил также, что **Председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев** дал поручение о добавлении в бюджет будущего года одного миллиарда рублей для заработной платы преподавателям аграрных вузов! Бойцам студотряда «Колос» **Н. В. Фёдоров** пожелал успехов в жизни и профессии.

Побывав на факультете социально-культурного сервиса и туризма, гости познакомились с его уникальной материально-технической базой, представленной различными практико-ориентированными студиями, со студентами, которые демонстрировали свои профессиональные умения и навыки, а также смогли понаблюдать за ходом чемпионата ещё по трём компетенциям.

«Именно так и нужно встречать гостей! А вообще Ставропольский государственный аграрный университет превосходит все ожидания и каждый раз удивляет снова», – заключил в завершение экскурсии **Н. В. Фёдоров**, впечатлённый профессиональной подготовкой будущих «профи» сферы гостеприимства и их наставников.

Эксперты площадок – кандидаты экономических наук, доценты **Анна Иволга** («Администрирование отеля»), **Карина Михайлова** («Туризм») и **Юлия Орёл** («Предпринимательство») – рассказали гостям о главных целях, которые стремились достичь участники соревнований, показывая при этом свободное владение английским языком, а вот студенты СТГАУ спешили поделиться впечатлениями.

Первокурсница **Анна Бердник** учится гостиничному делу, практически в совершенстве знает английский, но, соревнуясь в компетенции «Администрирование отеля», всё равно очень переживала: «Рада, что участвую в Worldskills. В кейсах были абсолютно разные нестандартные ситуации, не все их можно изначально предусмотреть, много экспертов оценивали наши знания. На будущее мне нужно ещё больше расширять свою словарную базу с упором на выбранное направление». Хотя команде мировых экономистов **Петровской Анны** и **Бекетовой Светланы** было сложно предугадать все риски в формате выбранного проекта компетенции «Предпринимательство», они рассчитывают только на победу. «Если знаешь, как устроен другой мир – не только Россия, но и другие страны, легче выполнять конкурсные задания по компетенции «Туризм», – говорит первокурсник **Носенко Егор**, имеющий очень основательную языковую практику. Вместе с однокурсницей – напарницей по команде **Дарьей Гунченко** они тоже мечтают о лидерстве в конкурсе.

– Что касается всероссийского отраслевого чемпионата, то мы его проводим впервые совместно с Министерством сельского хозяйства РФ, и это большой рывок и задел на будущее, – сообщила первому вице-спикеру Совфеда **Николаю Фёдорову** представитель Союза «Молодые профессионалы (Worldskills Russia)» **Инесса Стеклова**. – Очень хорошо, что он проходит именно на ставропольской земле, потому что проводит чемпионат крепкий вуз в сфере ветеринарии.

– На площадке отраслевого чемпионата представлено три модуля: микробиология, ветеринарно-санитарная экспертиза, решение ситуационных задач, с которыми ветеринарные специалисты сталкиваются практически каждый день, – прокомментировала **Яна Львова**, главный эксперт компетенции «Ветеринария», за плечами которой уже не одно состязание профессионального мастерства Worldskills. – Выполняя 8 конкурсных заданий, в данной компетенции соревнуются 15 участников, которых оценивают 32 эксперта. Ветеринары определяют, к какому классу относится найденный микроорганизм и его чувствительность к антибиотикам; исследуют сырьё растительного и животного происхождения; проверяют свежесть мяса на наличие или отсутствие паразитарных заболеваний сельскохозяйственных животных: КРС, кур, кроликов. В лабораторном блоке исследуются те субстраты, которые можно получить от животного, выявляются биологические показатели, свидетельствующие о здоровье или патологии системы, органа животного.

Организацией отраслевого чемпионата главный эксперт более чем удовлетворена: «Застройка площадки превзошла все ожидания. Всё отлично, всего хватает, организаторы молодцы! Но всё же это первый чемпионат по данной компетенции. Большинство конкурсантов никогда не принимали участия в соревнованиях такого уровня. Качественный скачок мы ждём уже на следующий год».

На вопрос, от чего зависит прорыв в лидеры у конкурсанта, **Яна Львова** ответила так: «Прежде всего нужно быть уверенным в себе. Почти все участники – это узконаправленные производственники, а состязания Worldskills охватывают широкий спектр профессиональных вопросов. Победит сильнейший!».

Подведение общих итогов дебютного вузовского чемпионата Worldskills, в котором по пяти компетенциям пробуют свои силы 35 студентов Ставропольского ГАУ, и отраслевого чемпионата по компетенции «Ветеринария», где соревнуются 15 лучших молодых специалистов страны, состоится 1 ноября.





