

УДК 378: 665.6/7

Д.Е. Соловьева, С.А. Лескова

ДВИЖЕНИЕ WORLDSKILLS. ВЗГЛЯД С ДРУГОЙ СТОРОНЫ

В статье проанализирован профессиональный рост студентки Амурского государственного университета в движении «Молодые профессионалы России». Дана оценка полученного опыта и намечены перспективы дальнейшего развития.

Ключевые слова: профессиональное мастерство, компетенция, участник, эксперт, наставник, движение «Молодые профессионалы России».

MOVEMENT WORLDSKILLS. VIEW FROM ANOTHER SIDE

The article analyzes the professional growth of a student at Amur State University in the movement «Young Professionals of Russia». An assessment of the experience gained is given and development prospects are outlined.

Key words: professional skills, competence, participant, expert, mentor, the movement «Young Professionals of Russia».

Одной из основополагающих задач, стоящих перед образовательной организацией, является совершенствование системы профессиональной подготовки студентов. Сегодня работодатель заинтересован в высококвалифицированных конкурентоспособных кадрах, которые смогут качественно решать поставленные задачи и соответствовать высоким требованиям рынка. Важным аспектом в формировании высококлассного специалиста является участие в конкурсах профессионального мастерства.

Движение WorldSkills зародилось в послевоенные годы в Испании, когда миру не хватало квалифицированных рабочих рук. Первые чемпионаты проводились с целью популяризации рабочих профессий. Сегодня WorldSkills является международным некоммерческим движением, цель которого – повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования путем распространения лучших практик и профессиональных стандартов во всем мире посредством организации и проведения конкурсов профессионального мастерства.

Россия присоединилась к движению WorldSkills в 2012 г. Сегодня в линейке WorldSkills Russia представлены такие направления как WorldSkills Russia Juniors – для конкурсантов от 14 до 16 лет, межвузовский чемпионат (Межвуз) – для студентов высших учебных заведений, «Навыки мудрых» – для специалистов старше 50 лет.

Знакомство студентов направления «Химическая технология» с движением WorldSkills Russia началось с участия в первом отборочном вузовском чемпионате, в компетенции «Лабораторный химический анализ», который проходил в Амурском государственном университете в мае 2018 г. Участию предшествовала длительная подготовка: изучение государственных стандартов, оттачивание практических навыков – работа с лабораторным оборудованием, химической посудой и реактивами. Конкурсные задания были составлены в соответствии с требованиями стандартов WorldSkills Russia и включали четыре основных модуля.

Стоит отметить, что стандарты WorldSkills предъявляют высокие требования к участникам чемпионата, четкое владение которыми поможет успешно выдержать испытания, справиться с эмоциями, стрессовой ситуацией и показать достойный результат. Конкурсанты должны знать правила техники безопасности и нормы по охране труда; принципы планирования эксперимента, способы выстраивания эффективной работы, распределения рабочего времени; уметь анализировать и применять техническую документацию (государственные нормативы, стандарты, методические указания, инструкции), необходимые для проведения исследования; осуществлять правильную сборку лабораторных установок, проводить настройку и работать на представленном оборудовании, готовить растворы заданных концентраций; владеть методиками математических расчетов и статистической обработки результатов.

Победа в этом туре дала возможность представлять университет на национальном финале в Москве. Д. Соловьевой предстояла усиленная подготовка к предстоящему чемпионату.

Чемпионат проходил на площадке 75-го павильона ВДНХ. В финале принимали участие тринадцать человек из разных регионов России. Оценивали работу конкурсантов тринадцать экспертов, каждый из которых был прикреплен к участнику в роли компатриота-тренера, наставника и психолога в одном лице. Также были представлены четыре модуля по основным видам анализа: фотоэлектродиметрия, титриметрия, потенциометрия, рефрактометрия. Время на выполнение заданий составляло четыре, три, три и два часа соответственно. Отличие межвузовского чемпионата от регионального состояло в масштабности происходящего.

Два напряженных конкурсных дня принесли представительнице победное второе место.

Что необходимо делать студенту, чтобы достойно выступить на соревнованиях? Конечно, успешно осваивать учебные дисциплины, именно они являются базой для дальнейшего профессионального роста. Умение анализировать и работать над ошибками тоже играет важную роль. Стоит регулярно развивать свои практические навыки, не останавливаться на достигнутом, стремиться к большему. Кроме профессиональных навыков, огромное значение играют и личностные качества – ответственность, стрессоустойчивость, терпеливость, адекватное оценивание собственных способностей, которые также помогают добиться успеха.

Победа в национальном финале WorldSkills Russia дала Д. Соловьевой возможность выступить в роли эксперта на втором отборочном вузовском чемпионате АмГУ в апреле 2019 г. Было интересно оказаться в числе оценивающих, работать на равных с преподавателями кафедры химии и химической технологии. Наблюдая за работой студентов-конкурсантов, можно отметить такие ошибки как несоблюдение установленных временных рамок, несоответствие методике выполнения работ, нарушения правил техники безопасности на рабочем месте.

Считаем, что участие в конкурсах профессионального мастерства дает уникальную возможность получить новый опыт, учит решению реальных практико-ориентированных задач из сферы профессиональной деятельности. Подобные конкурсы мобилизуют, придают уверенности в собственных возможностях, повышают самооценку, доказывают верность выбранному пути.

Экспертная работа дает надежду на развитие и реализацию своего потенциала в роли наставника, у которого знаний, умений и навыков достаточно для подготовки студентов младших курсов к будущим чемпионатам. Опыт и участника, и эксперта профессиональных соревнований бесценен, он дает ответы на многие вопросы.

1. Официальный сайт WorldSkills Russia. URL: <http://worldskills.ru/> (дата обращения: 20.04.2019).

2. Быстрова, О.А. WorldSkills как символ совершенства профессионального образования // Среднее профессиональное образование. – 2017. – № 11. – С. 40-43.

3. Тиунова, О.В. Система психологического обеспечения подготовки участников и экспертов чемпионатов рабочих специальностей WorldSkills // Спортивный психолог. – 2017. – №1 (44). – С. 32-36.