## УЧАСТИЕ В WSI – ЗАЛОГ БУДУЩЕГО

первые информацию о проекте . WorldSkills International коллектив Костанайского колледжа автомобильного транспорта получил в 2010 году, когда

по итогам проходившего в Алматы на базе «Колледжа новых технологий» Республиканского конкурса «Лучший по профессии» наш студент Самат Сагалов занял первое место в состязании по специальности «Слесарь по ремонту автомобилей».

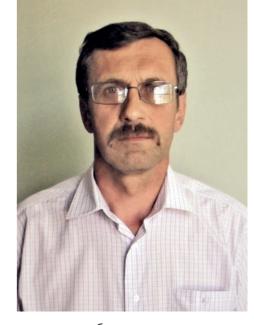
Благодаря этой победе мы с Саматом в сентябре 2010 года получили возможность наблюдать, как проходит конкурс WorldSkills в Республике Корея. Это было грандиозное мероприятие, создалось впечатление, что

СОВРЕМЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ №2 (123) 2021

за ходом конкурса наблюдает вся страна, таков был интерес к чемпионату.

В ходе посещения Республики Корея для нас были организованы экскурсии в три колледжа, на базе которых проходил чемпионат. Масштабы и уровень организации чемпионата, безусловно, впечатляли. Мы, конечно, не смогли заглянуть внутрь процесса проведения конкурса, увидели только внешнюю сторону, предназначенную для зрителей, но в то же время после окончания конкурса нам было позволено под руководством эксперта выполнить одно из конкурсных заданий, а именно – разборкусборку двигателя, с чем мы неплохо справились.

По приезде домой был проведен семинар с участием мастеров производственного обучения и преподавателей специальных дисциплин,



на котором обсуждалось увиденное, было найдено много аналогий с процессом обучения в нашем колледже и составлен план работы по усовершенствованию своих мастерских. Конечно, посещение внутреннего чемпионата Республики Корея вылилось в получение большого опыта, благодаря которому коллектив мастеров производственного обучения в течение двух-трех лет модернизировал существующие и создал новые учебно-производственные мастерские, такие как «Монтажно-демонтажная мастерская» и «Мастерская по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей».

Результат не заставил себя долго ждать. Уже в 2017 году, когда в Казахстане открыли компетенции WorldSkills по автомобильным направлениям, мастерские и лаборатории колледжа смогли стать площадкой для проведения как внутреннего чемпионата, так и регионального, а



43 www.bilim.expert



затем и национального чемпионатов по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей». Благодаря очень содержательному семинару, проведенному экспертами из России, который организовало НАО «Кәсіпқор», мы смогли провести региональный и национальный чемпионаты на довольно высоком уровне, но пока еще не хватало практического опыта проведения мероприятий такого уровня.

Данный опыт я получил, участвуя в качестве эксперта на международных чемпионатах WorldSkills 2017 (Абу-Даби), EuroSkills 2018 (Будапешт) и WorldSkills 2019 (Казань). Благодаря относительно небольшому знанию английского языка и опыту работы слесарем по ремонту автомобилей я был допущен в качестве эксперта на конкурсную площадку по компетенции «Обслуживание тяжелой грузовой техники». Это позволило взглянуть изнутри на содержание конкурсных заданий, порядок проведения чемпионата, почувствовать на себе роль и обязанности эксперта при работе на конкурсной площадке. Очень многое дали обучающие семинары, проводимые на площадке во время подготовки к чемпионату. Неформальное общение с экспертами из разных стран позволило из первых уст узнать об особенностях подготовки специалистов в разных странах, увидеть профессионализм самих экспертов, познакомиться с новыми технологиями в своей отрасли. После этого возникла глубокая уверенность в том, что эксперт должен

уметь больше того, что предстоит выполнить конкурсанту, потому что без сдачи экспертом теоретического и практического экзамена на площадке его просто не допустят к судейству. Таковы правила проведения чемпионатов WorldSkills.

После участия в международных чемпионатах коллективом колледжа были проанализированы опубликованные конкурсные задания.

Мы обсуждали их на совместных заседаниях цикловых комиссий производственного обучения и технического обслуживания автомобилей и пришли к выводу, что наша учебная программа подготовки предусматривает все умения и навыки, которые были в спецификации стандартов по компетенции на чемпионате. Проблема заключалась в том, что ввиду недостаточности оснащения мастерских и лабораторий колледжа необходимым современным инструментом и оборудованием у нас не всегда имеется возможность в течение учебных занятий закрепить полученные знания на практике. Поэтому администрацией колледжа были приняты меры по дооснащению мастерских и лабораторий колледжа необходимыми расходными материалами и инструментом.

Здесь как никогда

вовремя подоспел проект «Жас маман», в котором колледж принял участие. Благодаря участию колледжа в проекте и опыту участия в движении WSI мы получили возможность выбрать необходимое технологическое оборудование, соответствующее мировому уровню, и не только дооснастить и расширить имеющиеся мастерские и лаборатории, но и создать новые, что значительно повысило возможности качественной подготовки выпускников.



Что очень важно, приобретенное оборудование, которое соответствует современному уровню развития производства, потянуло за собой повышение квалификации мастеров производственного обучения и преподавателей специальных дисциплин. Немаловажной задачей стало и обучение инженерно-педагогических работников правилам проведения чемпионатов различного уровня и привлечение их в качестве экспертов для судейства. Обучение преподавателей заложило большой потенциал возможностей их работы как преподавателей. Благодаря знанию и пониманию стандартов WorldSkills они смогли легко применять на уроках критериальные формы оценивания обучающихся, практикуемые в ходе проведения чемпионатов, что значительно повысило как объективность оценки, так и понимание студентами поставленных перед ними задач.

За последние годы 34 представителя нашего коллектива получили статус эксперта WorldSkills от регионального до международного уровня. Результатом эффективности работы колледжа является то, что с 2016 года 18 наших студентов стали призерами региональных чемпионатов и 11 национальных. А еще пятеро выступали за сборную Казахстана на международном уровне.

Кроме того, совершенствование материально-технической базы мастерских и лабораторий колледжа согласно требованиям WSI значительно повысило заинтересованность студентов при проведении производственного обучения, улучшилось и качество обучения. Появилась возможность проводить мастер-классы производственниками на нашем оборудовании. При проведении профессиональной ориентации школьников значительно вырос интерес к специальностям, по которым ведется подготовка в колледже, и, как следствие, увеличился конкурс при поступлении, как и качественный состав первокурсников.



Все это вместе взятое дает возможность использовать в полной мере материально-техническую базу колледжа как для повышения качества подготовки будущих специалистов, так и при проведении региональных и национальных чемпионатов WorldSkills.

Также хорошее материальнотехническое оснащение колледжа позволяет проводить такую актуальную на сегодняшний день форму итоговой аттестации студентов, как демонстрационный экзамен, к чему мы подошли благодаря планомерному развитию движения WorldSkills в Казахстане.

Демонстрационный экзамен является неотъемлемой частью движения WSI, и применение стандартов проведения чемпионатов дает возможность объективно оценить качество подготовки выпускников колледжей.

Взаимодействие с промышленными предприятиями при проведении демонстрационного экзамена позволяет учитывать требования производственников при составлении экзаменационных заданий, что в свою очередь приводит к корректировкам учебных программ подготовки специалистов.

Но возможности участия в движении WSI этим не ограничиваются. Педагогический коллектив колледжа начал широко использовать полученный опыт.

Преподаватели применяют критериальное оценивание не только при проведении производственного обучения, но и на теоретических уроках. При подведении рейтинга педагогов, посещении уроков также используются критерии оценивания. Этот подход позволяет объективно сравнить уровень педагогов, ведущих совершенно разные дисцип-

Не останавливаясь на достигнутом, инженерно-педагогический коллектив колледжа помогает другим колледжам нашего региона в развитии движения WorldSkills, проводя консультации, обучающие семинары, круглые столы, конференции.

Сергей Николаевич БУЛАТ, заместитель директора по УПР Костанайского колледжа автомобильного транспорта, технический делегат от Костанайской области

## О РИДАТОННА

Костанай автомобиль көлігі колледжінің WorldSkills қозғалысына қатысуы, осы шеберлікті шыңдау жолында жеткен жетістіктер мен алған сабақтар, нәтижелер мен перспективалар туралы чемпионаттардың тікелей қатысушысы, халықаралық деңгейдегі сарапшы С. Н. Булат әңгімелейді.