Демонстрационный экзамен – ключевое звено модернизации среднего профессионального образования

Шапкин Виктор Васильевич

- Подготовка специалистов среднего звена предполагает соответствие их умений и навыков профессиональным стандартам, которые впервые стали вводиться в России с 2014г.
- Острота темы профессиональных квалификаций очевидна сегодня для всех - с одной стороны, это большое количество безработных, в том числе среди молодежи, с другой, безуспешный поиск предприятиями работников соответствующей квалификации.
- Среди шагов, сделанных для решения этой проблемы, можно назвать разработку ФГОС по профессиям ТОП-50 в соответствии с комплексом мер , направленных на совершенствование системы СПО. Впервые были взвешенно проработаны общие компетенции, так называемые «софт-скиллс», которые отвечают за высокую адаптируемость и производительность труда специалиста.

- ФГОС СПО для профессий ТОП-50 оказали влияние на весь организационный процесс реализации образовательных программ, в т.ч. в них представлен не применявшийся ранее вид процедуры государственной итоговой аттестации (ГИА) с использованием ДЭ.
- В образовательных стандартах нового поколения сделана попытка разделить процедуры оценки знаний и умений студентов и оценки их профессиональных компетенций.
- 2017 год дал развитие двум инструментам решения этой проблемы: конкурсному движению Ворлдскиллс и независимой оценки квалификации.
- Обе процедуры претендуют на объективность, независимость и достоверность оценивания профессиональной подготовленности выпускников.

- Аналоги демонстрационного экзамена всегда существовали в российском профессиональном образовании – квалификационный экзамен по завершению образовательной программы, промежуточная аттестация по профессиональным модулям СПО, практическая работа как часть ВКР по программам подготовки квалифицированных рабочих.
- Эти формы аттестации аналогичны ДЭ по содержанию, но они не выдерживают принцип независимости, требования к материальной базе и содержат облегченные варианты заданий по сравнению с ДЭ по стандартам Ворлдскиллс..

- В ФГОС ТОП-50 нет привязки к конкретной форме ДЭ, но идея закрепления модели ДЭ по стандарту Ворлдскиллс активно продвигается и лоббируется Союзом «Молодые профессионалы».

- Проведенная за последние годы апробация ДЭ по модели Ворлдскиллс выявила ряд организационных проблем.
- Для проведения ДЭ использовались исключительно те контрольно-измерительные материалы, которые применяются в конкурсном движении Ворлдскиллс, и какой –либо их адаптации или приведения в соответствие с требованиями программ СПО не проводилось. Это приводило к ряду несоответствий между требования ФГОС и заданиями ДЭ.
- Отметим, что не по всем программам СПО существуют конкурсные задания чемпионата России WS. В этом случае разработка заданий ДЭ очень сложна и интеллектуально затратна.

В настоящее время обсуждаются варианты проведения итоговой аттестации не по стандарту WS, а частично по модели WS, т.е. с учетом опыта конкурсного движения WS.

Кроме того в России развивается и другая оценочная процедура - независимая оценка квалификации (НОК).

За организацию и качество процедуры отвечают отраслевые советы по профессиональным квалификациям, которые устанавливают требования к квалификациям, утверждают оценочные средства и гарантируют их качество.

- Итоговая аттестация по модели НОК может проводиться в разных вариантах – 1)точное следование процедуре; 2)использование инструментов НОК; 3)разработка экзаменационных материалов на примере оценочных средств НОК.
- Когда компетенции WS полностью совпадают с квалификациями, которые понятны российскому рынку труда и соответствуют профессиональным стандартам, независимая оценка квалификации и ДЭ Ворлдскиллс становятся идентичными процедурами

- Сегодня действующим документом по организации ГИА является «Порядок проведения государственной итоговой аттестации», утвержденный Министерством образования и науки (2013г.) Он дополнен Методическими рекомендациями о проведении аттестации с использованием механизма ДЭ (распоряжение Минпроса России от 01.04.2019г.).
- Документ определяет две формы проведения итоговых испытаний: для программ специальностей ДЭ включается в выпускную квалификационную работу или проводится в форме государственного экзамена. Для выпускников программ по профессиям квалифицированных рабочих ВКР проводится в виде ДЭ.

- В 2019г. в рамках промежуточной аттестации и ГИА демонстрационный экзамен по стандартам WS сдавали более 53 тысяч студентов и выпускников 1200 образовательных учреждений.
- Дискуссия, проведенная Центром развития профобразования Московского политехнического университета по итогам апробации ДЭ, основную полемику вызвала вокруг самого формата ДЭ.

- Большинство участников воспринимают ДЭ в качестве процедуры, имеющей определенные признаки формата соревнований. Не все обучающиеся , которые достойно демонстрируют владение технологией и приемами выполнения практических работ в соответствии с требованиями образовательной программы, могут выполнить задание олимпийского уровня. Ворлдскиллс – это спорт высоких достижений.

- Пилотная апробация ДЭ выявила недостаточную методическую подготовку педагогических кадров в вопросах проведения квалиметрических процедур, в то время как трудоемкость разработки заданий к ДЭ значительно выше и требует глубоких профессиональных знаний в области подготовки технологически обоснованных задач.
- Поиск решения этой проблемы выходит за рамки отдельной образовательной организации и предусматривает оптимизацию использования методических ресурсов всей системы СПО.

- Для организации действенной процедуры ДЭ по итогам освоения программ СПО было бы полезно использовать опыт и подходы различных систем оценки и по возможности выработать консолидированные подходы , используя опыт экспертов разных систем оценки, поддерживая интересы всех заинтересованных сторон.
- Взаимодействие учебно-методических объединений СПО, Союза «Молодые профессионалы» и советов по профессиональным квалификациям может здесь стать залогом успеха.

Перечни компетенций при проведении ДЭ WS в 2019-2020гг. (строительство и строительные технологии)

Сухое строительство и штукатурные работы
Электромонтаж
Геодезия
Кирпичная кладка
Кровельные работы
Малярные и декоративные работы
Облицовка плиткой
Плотницкие работы
Производство мебели
Сантехник а и отопление
Столярное дело