

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ
СТУДЕНТОВ В РАМКАХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
МОДУЛЕЙ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С УЧЕТОМ
СТАНДАРТА WSR В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ**



а к а
д е ■
м и я

Организация процесса обучения студентов в рамках профессиональных модулей основной профессиональной образовательной программы с учетом стандарта WSR в образовательной организации

Обращение к проблеме формирования и оценки профессиональных компетенций студентов средствами конкурсов профессионального мастерства можно объяснить несколькими обстоятельствами.

Согласно Федеральному закону «Об образовании в Российской Федерации» (2012 г.), миссией профессиональной образовательной организации является решение задач интеллектуального, культурного и профессионального развития человека и подготовка квалифицированных специалистов среднего звена по всем основным направлениям общественно полезной деятельности в соответствии с потребностями общества и государства, а также удовлетворение потребностей личности в углублении и расширении образования.

Однако система образования специалистов профессиональной сферы при многочисленных попытках модернизации содержания и педагогических технологий в большей степени направлена на профессиональную подготовку, что, безусловно, важно, но недостаточно для формирования и оценки профессиональных компетенций, обучающихся для участия в конкурсах и чемпионатах профессионального мастерства. Необходимо, чтобы в профессиональных образовательных организациях, в качестве приоритетных направлений деятельности, рассматривали повышение профессионального мастерства через участие обучающихся в конкурсах различного уровня и использовали для их реализации ресурсы дополнительного образования, осуществляя организационно-методическую и содержательную интеграцию.

Последние десятилетия наблюдается острый дефицит в отношении рабочих специальностей и снижение престижа профессиональных компетенций, что вызвало необходимость повышения их общественного статуса. В ходе обсуждения данной проблемы правительством Российской Федерации была разработана «Стратегия развития системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций» на период до 2020 год. Согласно данной концепции с целью поддержки талантливой молодежи и повышения привлекательности системы профессионального образования в России проводятся олимпиады, конкурсы и чемпионаты профессионального мастерства и с 2012 года Российская Федерация вступила во всемирное движение World Skills.

Одним из направлений профессиональной деятельности, подтверждающей качество подготовки специалистов, является успешное участие обучающихся в профессиональных конкурсах и чемпионатах рабочих профессий, в частности, в рамках движения World Skills.

Содержание деятельности конкурсантов на данном чемпионате выходит за рамки Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования нового поколения по специальностям. В связи с этим появилась необходимость подготовки конкурсантов к участию в чемпионате WorldSkills. Данная проблема может быть решена посредством дополнительного образования обучающихся: через разработку и внедрение специальных дополнительных образовательных программ по подготовке конкурсантов на базах специализированных центров компетенций (WorldSkills), организаций дополнительного образования.

Таким образом, акцентирование внимания Правительством Российской Федерации на проблемах повышения престижа рабочих профессий и популяризации профессиональных компетенций среди молодежи, а также обеспечении конкурентоспособности и востребованности выпускников профессиональных образовательных организаций подчеркивает значимость рассматриваемой темы.

Проект реорганизации обучения в образовательной организации по профессии с учетом стандарта WSR

Идея проекта: создать условия для формирования и оценки профессиональных компетенций студентов по стандартам WorldSkills Russia средствами конкурсов и чемпионатов рабочих профессий «Молодые профессионалы» в рамках движения WorldSkills, используя ресурсы дополнительного и профессионального образования.

Общая стратегическая цель – способствовать расширению деятельности по популяризации специальностей и рабочих профессий среднего профессионального образования, повышению мотивации обучающихся профессиональных образовательных организаций к развитию собственного профессионализма, формирование компетенций конкурентоспособных специалистов, востребованных на современном рынке труда.

Конкретная цель проекта – обосновать и описать практики деятельности по формированию и оценке профессиональных компетенций студентов профессиональных образовательных организаций средствами конкурсов профессионального мастерства (через подготовку к чемпионатам WorldSkills).

Задачи:

- определить критериально-оценочный аппарат уровня профессиональной готовности студентов образовательных организаций к результативному участию в чемпионатах по стандартам WorldSkills;
- разработать комплекс организационно-педагогических и программно-методических материалов по сопровождению деятельности, направленной на

формирование и оценку профессиональных компетенций студентов (программы, конспекты, тренинги и т.д.);

- разработать методику оценки эффективности работы специалистов по решению задач подготовки участников к чемпионатам по стандартам WorldSkills;

- выявить и описать ресурсы профессионального и дополнительного образования для организации эффективной работы по формированию необходимых компетенций и подготовке конкурентоспособных участников чемпионатов по стандартам WorldSkills;

- содействовать индивидуализации процесса подготовки студентов профессиональных образовательных организаций к конкурсам профессионального мастерства с учетом стандартов WorldSkills;

- содействовать повышению квалификации специалистов, осуществляющих подготовку участников чемпионатов по стандартам WorldSkills, а также выступающих на чемпионатах в качестве экспертов через организацию и проведение обучающих мероприятий.

Ожидаемые результаты

- 1) составлен критериально-оценочный аппарат уровня психологической готовности и профессиональной компетентности студентов образовательных организаций к результативному участию в чемпионатах по стандартам WorldSkills;

- 2) апробирован механизм подготовки обучающихся к участию в чемпионатах по стандартам WorldSkills: осуществлены отработка, демонстрация и оценка деятельности участников чемпионатов в соответствии с техническим описанием и требованиями к каждой компетенции;

- 3) разработан комплекс методических материалов по сопровождению деятельности, направленной на формирование и оценку профессиональных компетенций студентов-участников чемпионатов по стандартам WorldSkills Russia;

- 4) разработана и апробирована методика оценки эффективности работы специалистов по решению задач подготовки участников к конкурсам профессионального мастерства по рабочим профессиям (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia);

- 5) расширены компетенции специалистов, осуществляющих подготовку и оценку участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia), через проведение обучающих мероприятий разных видов;

- б) выявлены и описаны ресурсы профессионального и дополнительного образования для организации эффективной работы по формированию необходимых компетенций и подготовке конкурентоспособных участников конкурсов профессионального мастерства;

7) осуществлены трансляция, распространение и тиражирование практического опыта в рамках темы проекта средствами интернет-ресурсов (сайт образовательной организации, Facebook и др), публикаций (в том числе в сборниках конференций).

Целевые показатели

- количественный рост числа участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia);

- расширение взаимодействия и повышение профессионализма специалистов, привлекаемых к подготовке участников конкурсов профессионального мастерства по рабочим профессиям (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia);

- качественный рост профессиональных компетенций и удовлетворённости процессом подготовки студентов профессиональных образовательных организаций-участников конкурсов профессионального мастерства;

- наличие комплекса методических и диагностических материалов по сопровождению деятельности, направленной на формирование и оценку профессиональных компетенций студентов-участников конкурсов профессионального мастерства по рабочим профессиям (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia) (методические рекомендации – 1, образовательные программы – 10, конспекты тренингов, занятий (не менее 5), диагностический инструментарий – 1 и др);

- проведение не менее 4 обучающих мероприятий для специалистов, осуществляющих подготовку участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia), одно итоговое мероприятие в рамках регионального чемпионата.

В результате решения поставленных задач региональная система образования получит:

1. Методические рекомендации по формированию и оценке профессиональных компетенций студентов средствами конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia).

2. Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы социально-педагогической направленности по подготовке студентов профессиональных образовательных организаций к участию в чемпионатах по стандартам WorldSkills Russia по десяти компетенциям.

3. Конспекты тренингов, практических занятий, способствующих расширению профессиональных компетенций студентов, отработке навыков, необходимых для результативного участия в конкурсах профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia).

4. Пакет диагностических материалов оценки уровня профессиональной готовности студентов профессиональных образовательных организаций к результативному участию в конкурсах профессионального мастерства, включающий разработанные критерии и показатели диагностики, контрольно-измерительные материалы (психологические тесты, варианты диагностических работ по отдельным компетенциям (включая спецификацию); ключи диагностической работы; инструктивные материалы; инструкции для экспертов и др).

5. Организационно-методический инструментарий по деятельности специализированного центра компетенций (СЦК) (по запросу).

6. Рекомендации по организации конкурсной площадки (по запросу).

7. Программа обучения педагогов по организационно-методической работе экспертов на конкурсной площадке чемпионата по стандартам WorldSkills (по запросу).

8. Образовательные программы по специальностям среднего профессионального образования, обновленные с учётом требований международных стандартов подготовки высококвалифицированных рабочих кадров и опытом движения WorldSkills.

9. Программы краткосрочного повышения квалификации для педагогов по использованию SMART-технологий и образовательной робототехники.

Этапы реализации проекта

Подготовительный этап:

- определить проблему, разработать проектную идею, подготовить текст проекта;

- изучить и проанализировать нормативно-правовую, методическую и научную литературу по теме проекта; документы, регламентирующие организацию и проведение чемпионатов WorldSkills Russia;

- разработать критериально-оценочного аппарат уровня профессиональной готовности студентов профессиональных образовательных организаций к результативному участию в конкурсах профессионального мастерства;

- разработать проекты обучающих мероприятий для специалистов, осуществляющих подготовку участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia);

- разработать необходимое программно-методическое обеспечение проекта;

- подготовить необходимое обеспечение реализации проекта (материально-техническое, кадровое и т.д.)

Реализационный этап

- провести диагностику уровня профессиональной готовности студентов профессиональных образовательных организаций к результативному участию в конкурсах профессионального мастерства (в том числе чемпионатов по стандартам WorldSkills);
- провести обучающие мероприятия для специалистов, осуществляющих подготовку участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia);
- апробировать программы подготовки участников чемпионатов по стандартам WorldSkills;
- осуществить результативное участие студентов профессиональных образовательных организаций в чемпионатах по стандартам WorldSkills;
- осуществить презентацию проекта (провести итоговый семинар) в рамках регионального чемпионата по стандартам WorldSkills;
- выявить и описать ресурсы профессионального и дополнительного образования для организации эффективной работы по формированию необходимых компетенций и подготовке конкурентоспособных участников конкурсов профессионального мастерства;
- осуществить разработку всех видов запланированных в рамках проекта методических продуктов.

Итоговый этап

- обобщить полученные результаты участия студентов в чемпионатах по стандартам WorldSkills;
- оформить методические материалы, осуществить их публикацию и тиражирование;
- осуществить трансляцию регионального опыта по теме проекта.

Эффекты проекта

- независимая оценка качества подготовки специалистов в профессиональных образовательных организациях;
- популяризация специальностей среднего профессионального образования и рабочих профессий в Ярославском регионе;
- мотивация молодежи на получение рабочих специальностей;
- повышение конкурентоспособности молодых специалистов на рынке труда в регионе и за его пределами;
- повышение рейтинга региона по результатам участия в движении WorldSkills Russia;
- распространение опыта региона в движении WorldSkills за его пределы;
- обновление содержания программ подготовки специалистов среднего профессионального образования и дополнительных программ профессиональной подготовки и повышения квалификации;

- приобретение имиджа образовательной организации, способной решать современные инновационные задачи.

Риски проекта и их минимизация

Риски	Пути минимизации
Низкий уровень мотивации педагогических кадров к организации профессиональной деятельности с учетом стандартов WorldSkills Russia	Обучающие семинары для специалистов Внедрение в образовательной организации показателей эффективности деятельности по участию в движении WSR
Низкий % охвата обучающихся в отдельной образовательной организации, вовлеченных в движение WorldSkills Russia	Обновление содержания основных профессиональных образовательных программ с учетом стандартов WSR и реализация дополнительных общеобразовательных программ подготовки к чемпионатам
Недостаточный опыт участия в чемпионатах WorldSkills Russia	Участие в чемпионатах WSR в других регионах РФ за счет привлечения внебюджетных средств организации
Отсутствие необходимых ресурсов (материально-техническая база)	Привлечение внебюджетных средств образовательной организации. Расширение сетевого взаимодействия. Привлечение бизнес-партнеров

Рабочий план реализации проекта

Наименование задачи	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ожидаемый конечный результат
Подготовительный этап			
Разработать проектную идею, подготовить текст проекта, определить тематику обучающих мероприятий	Заседание проектной группы	Январь	Инновационный проект, план обучающих мероприятий
Определить критериально-оценочный аппарат уровня профессиональной готовности студентов профессиональных образовательных организаций к участию в чемпионатах WSR	Разработческие семинары	Февраль	Сформированная критериальная база по оценке профессиональной компетентности студентов

Разработать необходимое программно- методическое обеспечение проекта	Разработка программ подготовки участников чемпионатов	Февраль- март	Наличие программ подготовки участников чемпионатов по различным компетенциям
	Написание конспектов тренингов, практических занятий, способствующих расширению профессиональных компетенций студентов, отработке необходимых навыков	Февраль- март	Наличие конспектов тренингов, практических занятий
	Подготовка организационно- методического инструментария по деятельности специализированного центра компетенций	Февраль- март	Наличие организационно- методического инструментария по деятельности специализированного центра компетенций
	Разработка программы обучения педагогов по организационно- методической работе экспертов на конкурсной площадке чемпионата по стандартам WorldSkills	Март- апрель	Наличие программы обучения педагогов по организационно- методической работе экспертов на конкурсной площадке чемпионата
	Разработка краткосрочных программ повышения квалификации для педагогов по использованию SMART-технологий и образовательной робототехники	Апрель- май	Наличие программ повышения квалификации для педагогов по использованию SMART-технологий и образовательной робототехники
Подготовить необходимое	Закупка оборудования для	Январь	Наличие в профессиональных

обеспечение реализации проекта (материально-техническое, кадровое и т.д.)	подготовки по компетенциям чемпионата (закуплено)		образовательных организациях оборудования, необходимого по стандартам чемпионата
Реализационный этап			
Провести диагностику уровня профессиональной готовности студентов профессиональных образовательных организаций к результативному участию в конкурсах профессионального мастерства	Проведение диагностических исследований	Февраль	Представление результатов исследований (аналитическая документация)
Провести обучающие мероприятия для специалистов, осуществляющих подготовку участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по международным стандартам WorldSkills Russia)	Проведение обучающих мероприятий (по представленной тематике)	В течение года	Четкое представление о системе организации и проведения чемпионатов WorldSkills Russia. Материалы семинаров
Апробировать программы подготовки участников чемпионатов по стандартам WorldSkills	Проведение обучающих мероприятий (занятия, тренинги и т.д.) для студентов по отработке компетенций по стандартам чемпионатов Разработка и реализация индивидуальных образовательных маршрутов	В течение всего срока подготовки к чемпионатам	Готовность студентов к участию в чемпионатах, достаточный уровень компетенций
Осуществить результативное участие студентов	Реализация мероприятий в рамках	Февраль, апрель	Опыт участия студентов и педагогов в

профессиональных образовательных организаций в чемпионатах по стандартам WorldSkills	регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WSR), полуфинала Центрального федерального округа		чемпионатах WSR различного уровня
Осуществить презентацию проекта	Организация и проведение итогового семинара в рамках регионального чемпионата по стандартам WorldSkills	Февраль	Наличие материалов семинара, отчет, обобщение опыта
Обобщить опыт подготовки участников чемпионатов WorldSkills Russia	Подготовка и систематизация материалов	Март-декабрь	Выпуск запланированных методических материалов
	Разработка запланированных методических продуктов (в рамках проекта)		
Итоговый этап			
Распространить опыт подготовки к чемпионатам WorldSkills Russia в регионе и за его пределами	Трансляция опыта через научно-методические мероприятия разных видов	В течение года	Повышение квалификации специалистов, участвующих в подготовке и проведении чемпионатов WorldSkills Russia
Обобщить полученные результаты участия студентов в чемпионатах по стандартам WorldSkills	Систематизация и анализ документов, отражающих результаты участия студентов в чемпионатах по стандартам WorldSkills	Февраль, апрель	Готовая итоговая документация для предоставления в департамент образования, организацию «Агентство по развитию профессиональных сообществ и рабочих кадров Ворлдскиллс Россия» (г. Москва)
Оформить методические материалы,	Макетирование методических продуктов	ноябрь-декабрь	Тираж методических материалов не менее 100 экз (публикация

осуществить их публикацию и тиражирование	Публикация (размещение на CD, в Интернете)		или диск)
---	--	--	-----------

Условия, необходимые для реализации проекта

Наличие кадровых ресурсов:

Специалисты в области профессионального образования (преподаватели, мастера производственного обучения, психологи и т.д.)

Материально–технические ресурсы:

- помещение в образовательной организации, выделенное для подготовки обучающихся в соответствии со стандартами WSR;
- оборудование, необходимое для подготовки конкурсантов в соответствии с инфраструктурным листом по отдельным компетенциям;
- интерактивное оборудование;
- оборудование для организации видеосъемки и онлайн-трансляций;
- оборудование для тиражирования учебно-методических материалов;
- канцтовары.

Информационные ресурсы:

- нормативно-правовое обеспечение, регламентирующее деятельность по формированию и оценке профессиональных компетенций студентов-участников конкурсов профессионального мастерства (в том числе по стандартам WorldSkills Russia);
- учебные пособия и дидактические материалы, необходимые для подготовки конкурсантов по отдельным компетенциям;
- интернет-ресурсы, регламентирующие участие в чемпионатах WorldSkills Russia;
- программы дополнительного образования (по подготовке к компетенциям, заявленным в чемпионатах WorldSkills Russia);
- программы для обучения специалистов, участвующих в организации, подготовке и экспертной деятельности в рамках чемпионатов WorldSkills Russia.

Предложения по распространению и внедрению результатов

- публикации по теме проекта,
- диссеминация практического опыта, поддержка интернет-представительства проекта (на сайте образовательной организации),
- тиражирование методических рекомендаций по теме проекта в профессиональные образовательные организации Ярославской области,
- проведение семинаров, конференций, итогового семинара в рамках регионального чемпионата WorldSkills Russia.