

БПОУ ВО «Грязовецкий политехнический техникум»

Принята на заседании
педагогического совета
от «28 » августа 2020г.
Протокол № 4

УТВЕРЖДАЮ
Директор БПОУ ВО «Грязовецкий
политехнический техникум»



А.С. Маслов

августа 2020 года

**Программа повышения квалификации для преподавателей и мастеров
производственного обучения «Практика и методика реализации
образовательных программ среднего профессионального образования с
учетом стандарта Ворлдскиллс»**

Количество часов – 40 часов

Грязовец
2020г

1.Цели реализации программы:

Программа стажировки для преподавателей и мастеров производственного обучения на базе мастерских с учетом требований стандарта Ворлдскиллс направлена на совершенствование и (или) формирование у слушателей новой компетенции преподавания по программам среднего профессионального образования, профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам, организации и проведения учебно-производственного процесса с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс

№ п/п	Содержание компетенции преподавания, организации и проведения учебно-производственного процесса с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс
1	Выполнение профессиональной деятельности и (или) демонстрация элементов профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися, в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс
2	Знание требований охраны труда и формирование культуры безопасного труда у обучающихся, в том числе в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс
3	Использование методик, форм и приемов организации деятельности обучающихся для освоения ими профессиональной деятельности в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс
4	Организация и проведение демонстрационного экзамена, проведение оценки обучающегося в процессе решения им практических задач профессиональной деятельности (в соответствии с базовыми принципами объективной оценки результатов подготовки рабочих кадров)

2.Требования к результатам обучения. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы повышения квалификации слушатель должен приобрести следующие знания и умения:

№ п/п	Что должен знать и уметь делать преподаватель (мастер производственного обучения)
1	Знать: - Современные технологии в профессиональной сфере, в том числе цифровые; -Историю движения WorldSkillsInternationalи движения в развитии мировой и отечественной системы профессионального образования и подготовки; -Стандарты Ворлдскиллс; -Техническое описание компетенции, включая спецификацию стандартов Ворлдскиллс по компетенции
	Уметь: - Выполнять профессиональные задания и решать практические задачи профессиональной деятельности в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс

2	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Знать требования охраны труда; - Знать основные принципы культуры безопасного труда в области профессиональной деятельности; - Знать требования эффективной организации рабочего места и выполнения профессиональных работ в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Формировать культуру безопасного труда у обучающихся в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс
3	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Особенности обучения в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс обучающихся в общеобразовательных организациях; - Особенности обучения в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс лиц с ограниченными возможностями здоровья; - Методики организации учебно-производственной деятельности обучающихся для освоения ими профессиональной деятельности в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Организовывать учебно-производственную деятельность обучающихся для освоения ими профессиональной деятельности в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс
4	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методику организации и проведения демонстрационного экзамена в соответствии с базовыми принципами объективной оценки результатов подготовки рабочих кадров; - Правила оценивания результатов демонстрационного экзамена в соответствии со спецификацией стандартов Ворлдскиллс; - Комплекты оценочной документации и варианты заданий для демонстрационного экзамена Ворлдскиллс <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оценивать результаты выполнения обучающимися заданий демонстрационного экзамена

Лицам, успешно освоившим программу стажировки и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверение о повышении квалификации.

Программа разработана в соответствии с:

- спецификацией стандарта
- профессиональным стандартом «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015г. № 608н);
- федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 44.02.06 «Профессиональное обучение (по отраслям)» (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 октября 2014 г. N 1386).

3.Содержание программы

Категория слушателей: преподаватели, мастера производственного обучения образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования.

Уровень образования - среднее профессиональное, высшее образование.

Срок обучения: 40 академических часов.

Форма обучения: очная, с отрывом от работы (с применением дистанционных образовательных технологий не более 10% от общего количества часов).

3.1 Учебный план

№	Наименование модуля	Всего, ак.час.	В том числе	
			лекции	практ. заняти я
1.	Введение. Движение WorldSkillsInternationalи Ворлдскиллс Россия, место движения в развитии мировой и отечественной системы профессионального образования и подготовки. Современные технологии в профессиональной сфере, в том числе цифровые. Стандарты Ворлдскиллс и спецификация стандартов Ворлдскиллс по компетенции. Разделы спецификации.	8	8	
2.	Культура безопасного труда. Основы безопасного труда и эффективная организация рабочего места в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс	4	4	
3.	Особенности обучения в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс - обучающихся в общеобразовательных организациях; - лиц с ограниченными возможностями здоровья.	6	6	
4	Организация и проведение демонстрационного экзамена с применением стандартов Ворлдскиллс как базовых принципов объективной оценки результатов подготовки рабочих кадров в системе среднего профессионального образования Особенности проведения демонстрационного экзамена лиц с ограниченными возможностями здоровья	6	6	
5	Итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена: - выполнение задания по одному или нескольким модулям в соответствии с комплектом оценочной документации; - проведение экспертной оценки выполнения задания по одному или нескольким модулям в соответствии с комплектом оценочной документации	16		16
ИТОГО:		40	24	16

3.2. Учебно-тематический план

№	Наименование разделов и тем	Всего, ак. час.	В том числе	
			лекции	практ, занятия
1.	Введение. Движение WorldSkillsInternational и Ворлдскиллс Россия, место движения в развитии мировой и отечественной системы профессионального образования и подготовки. Современные технологии в профессиональной сфере, в том числе цифровые. Стандарты Ворлдскиллс и спецификация стандартов Ворлдскиллс по компетенции. Разделы спецификации.	8	8	
1.1	Введение. Движение WorldSkillsInternational и Ворлдскиллс Россия, место движения в развитии мировой и отечественной системы профессионального образования и подготовки.	4	4	
1.2	Современные технологии в профессиональной сфере, в том числе цифровые.	2	2	-
1.3	Стандарты Ворлдскиллс и спецификация стандартов Ворлдскиллс по компетенции «Технологии композитов». Разделы спецификации	2	2	
2.	Культура безопасного труда. Основы безопасного труда и эффективная организация рабочего места в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс по компетенции «Технологии композитов».	4	4	
3.	Особенности обучения в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс: - обучающихся в общеобразовательных организациях; - лиц с ограниченными возможностями здоровья.	6	6	
4.	Организация и проведение демонстрационного экзамена с применением стандартов Ворлдскиллс как базовых принципов объективной оценки результатов подготовки рабочих кадров в системе среднего профессионального образования. Особенности проведения демонстрационного экзамена лиц с ограниченными возможностями здоровья	6	6	
5	Итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена	16		16
5.1	Выполнение задания в соответствии с комплектом оценочной документации;	8		8
5.2	Проведение экспертной оценки выполнения задания в соответствии с комплектом оценочной документации	8		8
	ИТОГО:	40	24	16

3.3. Учебная программа

Раздел 1.

1.1 Введение. Движение WorldSkillsInternational и Ворлдскиллс Россия, место движения в развитии мировой и отечественной системы профессионального образования и подготовки.

Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия.

Практическая работа № 1 «Работа с сайтом WorldSkillsRussia.ru.

1.2. Современные технологии в профессиональной сфере, в том числе цифровые. Демонстрационные мастер-классы по темам:

1.3 Стандарты Ворлдскиллс и спецификация стандартов Ворлдскиллс

Раздел 2. Культура безопасного труда. Основы безопасного труда и эффективная организация рабочего места в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс

Практическая работа № 2. Изучение инструкции по ТБ и анализ ее применимости для различных групп участников (школьники (14-16 лет) и обучающиеся СПО, старше 18 лет)

Раздел 3. Особенности обучения в соответствии со стандартами Ворлдскиллс и спецификацией стандартов Ворлдскиллс

- обучающихся в общеобразовательных организациях; - лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Демонстрационные лекции и мастер-классы педагогов ЦМИТ «Территория творчества» по работе со школьниками по движению НТИ и олимпиадам НТТМ

Раздел 4. Организация и проведение демонстрационного экзамена с применением стандартов Ворлдскиллс как базовых принципов объективной оценки результатов подготовки рабочих кадров в системе среднего профессионального образования. Особенности проведения демонстрационного экзамена лиц с ограниченными возможностями здоровья

5. Работа в специализированном программном обеспечении для обработки информации на соревновании (опционально, с отдельным тестированием) - система CIS (Competition Information System). Обязательность использования CIS при проведении мероприятий по стандартам WorldSkills.

Правила предоставления доступа к системе CIS. Справочные материалы по использованию системы CIS.

Итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена

Выполнение задания в соответствии с комплектом оценочной документации (КОД 1.3), размещенным в соответствующем разделе на электронном ресурсе esat.worldskills.ru.

Проведение экспертной оценки выполнения задания в соответствии с комплектом оценочной документации (КОД 2.1.).

4. Организационно-педагогические условия реализации программы

4.1 Материально-технические условия реализации программы

- Оборудование, оснащение рабочих мест инструментами и расходными материалами - в соответствии с инфраструктурным листом Ворлдскиллс; другое учебно-лабораторное оборудование.

Новое оборудование мастерской «Эксплуатация сельскохозяйственных машин»

- Ноутбук 6 штук

- Диагностический сканер, переходниками и ПО 1 штука

- Агронавигатор, руль для ПК с педальным узлом - 4 штуки

- Стенд для испытания и регулировки гидравлики - 1 штука

- Стенд лабораторный (гидравлический) - 1 штука
- Двигатель Д-260 - 2 штуки.
- Трактор Массей Фергюсон 6713
- Экскаватор-погрузчик ЭО 2626
- Трактор МТЗ-82 - 6штук.
- Пресс-подборщик- 2 штуки.
- Плуг оборотный - 2 штуки.
- Опрыскиватель ОП-2000
- Опрыскиватель ОШН
- Набор инструментов - 6 комплектов, верстаки- 6 штук.

4.2 Учебно-методическое обеспечение программы

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации преподавателей (мастеров производственного обучения),

- Техническое описание;
- Документы и материалы, размещенные на официальном сайте оператора международного некоммерческого движения WorldSkillsInternational- Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (электронный ресурс) режим доступа: <https://worldskills.ru>;
- Единая система актуальных требований Ворлдскиллс (электронный ресурс) режим доступа: <https://esat.worldskills.ru>;
- Материалы, размещенные на электронном ресурсе Академии Ворлдскиллс Россия www.worldskillsacademy.ru (включая онлайн-курс «Эксперт с правом оценки демонстрационного экзамена»)
- Рабочая тетрадь к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации - Другие учебно-методические материалы

5. Оценка качества освоения программы

Итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена:

- самостоятельное выполнение слушателем варианта задания в соответствии с комплектом оценочной документации;
- самостоятельное проведение слушателем оценки выполнения варианта задания в соответствии с комплектом оценочной документации.

Для итоговой аттестации используется комплект оценочной документации (КОД 2.1.), размещенный в соответствующем разделе на электронном ресурсе esat.worldskills.ru.