ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

 «ИНДУСТРИАЛЬНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ.08 Подготовка к Демонстрационному экзамену и региональным чемпионатам WorldSkills Russia по компетенции «Кирпичная кладка»**

Разработчик:

преподаватель

Зайцева Е.А.

2019 г.

Программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальностям среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО)

08.01.07 Мастер общестроительных работ

Организация-разработчик: ТОГБПОУ «Индустриально-промышленный техникум»

Разработчики:

Зайцева Е. А. преподаватель ТОГБПОУ «Индустриально-промышленный техникум»

Пояснительная записка

 Цель проведения чемпионатов WSR – профессиональная ориентация граждан России в возрасте от 12 до 22 лет, а также внедрение в систему отечественного профессионального образования лучших международных наработок по направлениям:

• профессиональные стандарты;

• обучение экспертов;

• обновление производственного оборудования;

• система оценки качества образования;

• квалификационные характеристики WSI;

• корректировка образовательных программ;

• приглашение иностранных экспертов;

• привлечение бизнес-партнеров;

• выявление лучших представителей профессий (компетенций) в возрасте от16 до22 лет для формирования региональной сборной WSR для участия в межрегиональных и национальных первенствах России.

С помощью проведения чемпионатов WSR решается задача популяризации рабочих специальностей, привлечения молодых инициативных людей в рабочие профессии и специальности, повышение их престижа в обществе, привлечение целевой аудитории (школьников, родительской общественности, представителей бизнес сообщества, представителей органов регионального образования) в качестве зрителей.

Ключевыми ценностями «WorldskillsInternational» являются целостность, то есть конкурсная часть по всем компетенциям проводиться в одно время и территориально водном месте, информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации.

Подготовка молодых рабочих и региональной команды к участию в чемпионатах WorldSkills Russia осуществляется в профессиональных образовательных организациях, специализированных центрах квалификаций и на предприятиях Тамбовской области. Организация практических занятий на повышенном (олимпиадном) уровне проводятся на рабочих местах под руководством преподавателей и мастеров производственного обучения профессиональной образовательной организации, а также тренерами WSR, обладающие достаточной профессиональной компетенцией (знаниями и опытом по определенной профессии) для профессиональной подготовки участников. Соотношение прикладной теоретической подготовки, практической работы и профессионально-прикладной физической подготовки.

 Целевая аудитория: обучающиеся средних профессиональных

образовательных организаций и молодые работающие профессионалы, добившиеся высоких результатов в рудовой деятельности в возрасте от 16 до22 лет.

**Место проведения занятий:**

* профессиональные образовательные организации,
* тренировочная база специализированных центров квалификаций,
* строительные организации Тамбовской области.

**Цели занятий:**

* формирование новых практических навыков в рамках компетенции Кирпичная кладка;
* ознакомление с организацией и производственными технологиями современного строительного производства в рамках компетенции;
* предоставление возможности принять практическое участие в производственных процессах на современных предприятиях;
* осуществление профессиональной подготовки.

**Планируемые результаты работы** определяются характеристиками соответствующих компетенций, Техническими описаниями и Регламентом чемпионатов, а также рекомендациями по профессионально-прикладной физической подготовки по определенным компетенциям.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**подготовки молодых рабочих и региональных команд к участию в чемпионатах WorldSkills Russia по компетенции Кирпичная кладка**

***Цель обучения:***

* формирование новых практических навыков в рамках компетенции;
* ознакомление с организацией и производственными технологиями современного производства в рамках компетенции;
* предоставление возможности принять практическое участие в производственных процессах на современных предприятиях;
* осуществление профессионально-прикладной физической подготовки по компетенции.

***Категория слушателей***: обучающиеся средних профессиональных образовательных организаций и молодые работающие профессионалы, добившиеся высоких результатов в трудовой деятельности в возрасте от 18 до 22 лет

***Срок обучения***: январь-май

***Форма обучения***: дневная

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование образовательных модулей | Количество часов |
| всего | лекций | практика | Сам. работа |
| 1. | Прикладная теоретическая подготовка по компетенции | 40 | 40 | - | 4 |
| 2. | Производственная практика | 150 | - | 150 |  |
| 3. | Блок профессионально-прикладной физической подготовки по компетенции Кирпичная кладка  | 24 | - | 24 | 6 |
|  | итого | 224 | 40 | 174 | 10 |

**Содержание программы**

**Модуль 1. Прикладная теоретическая подготовка по компетенции Кирпичная кладка** (реализует преподаватель/мастер производственного обучения)

***Цель модуля:***

* формирование новых практических навыков в рамках определенной компетенции;
* ознакомление с требованиями, правилами, условиями и основными понятиями WSR.

***Содержание модуля:***

Регламент чемпионата WSR. Термины и определения чемпионата WorldSkills Russia. Организация подготовительного этапа работы участников. Гигиенические требования к организации рабочего места. Подготовка рабочего места, распаковка инструментальных ящиков и инструментов. Тестирование оборудования (при необходимости). Правила и нормы техники безопасности. Уборка рабочего места после выполнения работ.

***Место проведения занятий:***

* профессиональные образовательные организации,

***Формы организации образовательного процесса групповые и индивидуальные:***

* лабораторный практикум – практическое занятие с применением техники, оборудования, инструмента и т.п.;
* групповые или индивидуальные консультации.

***Ожидаемые результаты:***

1. Выполнение подготовительного этапа работы участников сборной команды.

2. Соблюдение Правил проведения чемпионата и Кодекса этики.

3. Соблюдение Правил и норм охраны труда и техники безопасности (ОТ и ТБ), принятые в Российской Федерации.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование темы | лекции | практика | Сам. работа |
| 1. | Ознакомление с Правилами проведения чемпионата WSR, Кодексом этики движения WSR  | 2 |  | 1 |
| 2. | Ознакомление с основными понятиями и терминами  | 4 |  | 1 |
| 3. | Изучение документации по охране труда и техники безопасности по выполнению ручных и механизированных работ. Основные санитарно- гигиенические требования к организации рабочего места. | 4 |  |  |
| 4. | Подготовка рабочего места участника, уборка рабочего места участника во время и после выполнения работ  | 4 |  |  |
| 5.  | Распаковка инструментальных ящиков и проверка наличия материалов, инструмента, согласно инфраструктурного листа, тестирование оборудования (при необходимости)  | 2 |  |  |
| 6. | Изучение технической документации, чтение чертежей | 6 |  | 1 |
| 7. | Изучение устройства станка для резки кирпича и других электрофицированных инструментов. | 6 |  | 1 |
| 8. |  Систематизация знаний о технологии выполнения кирпичной кладки | 4 |  |  |
| 9. | Знакомство с системой оценивания заданий | 2 |  |  |
| 10. | Разбор смоделированных практических ситуаций(в т.ч. конфликтных) согласно регламенту чемпионата WSR | 2 |  |  |
| 11. | Проведение тренинга по мотивации, лидерству иличностному развитию | 2 |  |  |
| 12. | Проведение тренинга на формирование навыковуправления временем и стрессоустойчивости | 2 |  |  |
|  | итого | 40 |  | 4 |

**Модуль 2. Производственная практика** (реализует мастер производственного обучения)

***Цель модуля:***

* формирование новых практических навыков в рамках определенной компетенции;
* ознакомление с организацией и производственными технологиями современного производства в рамках определенной компетенции;
* предоставление возможности принять практическое участие в производственных процессах на современных предприятиях.

***Содержание модуля:***

Организация производственной практики на рабочих местах в соответствии с требованиями компетенции Кирпичная кладка.

***Место проведения занятий:***

* учебные мастерские
* строительные организации Тамбовской области

***Формы организации образовательного процесса индивидуальные и групповые:***

* производственная практика,
* учебные экскурсии на современные предприятия,
* стажировка на современном оборудовании.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование темы | лекции | практика | Сам. работа |
| 1. | Приемы разметки кирпича |  | 6 | 1 |
| 2. | Подготовка рабочего места к выполнению задания |  | 6 |  |
| 3. | Отработка приемов точной резки кирпича на станках |  | 24 |  |
| 4. | Выполнение кирпичных модульных проектов в соответствии с чертежами и инструкциями |  | 102 | 3 |
| 5.  | Приемы обработки швов |  | 6 |  |
| 6. | Презентация работы |  | 6 | 2 |
|  | итого |  | 150 | 6 |

**Модуль 3. Блок профессионально-прикладной физической подготовки по компетенции Кирпичная кладка (реализует мастер п/о или преподаватель физического воспитания)**

Цель модуля:

* осуществление профессионально-прикладной физической подготовки по компетенции Кирпичная кладка.

Содержание модуля:

* подготовка индивидуального комплекса упражнений, обеспечивающая формирование и совершенствование свойств и качеств, имеющих существенное значение для конкретной профессиональной деятельности

Место проведения занятий:

* спортзал ТОГБПОУ «Индустриально-промышленный техникум»

Формы организации образовательного процесса индивидуальные и групповые:

* + тренинги,
	+ индивидуальные и групповые консультации,
	+ соревнования и т.п.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование темы | лекции | практика | Сам. работа |
| 1. | Составление и отработка комплекса физических упражнений на снятие мышечного напряжения ирасслабления. |  | 6 | 2 |
| 2. | Упражнения на укрепление и развитие мышц груди, спины, ног, плеч.  |  | 18 | 4 |
|  | Итого  |  | 24 | 6 |

Ожидаемые результаты:

1. Повышение качества процесса профессиональной подготовки.

2. Индивидуально приемлемый уровень профессионально-прикладной физической подготовки.

3. Повышение психологической устойчивости команды и каждого ее члена.

Форма итогового контроля:

Участие в Региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) и демонстрационном экзамене по данной компетенции.

Список рекомендуемых источников

1. WorldSkills Russia. Устав проекта

2. Регламент чемпионата WorldSkills Russia

3. Термины и определения WorldSkills Russia

4. Техническая документация (Конкурсные задания, Технические

описания, Инфраструктурные листы, Критерии оценок, Схемы рабочих мест, Техника безопасности)

5. <http://worldskills.ru/>

Учебно-методическое обеспечение:

В соответствии с техническим описанием компетенции и инфраструктурным листом.