

Государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение Тюменской области  
«Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса»  
(ГАПОУ ТО «ТКТТС»)



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАПОУ ТО «ТКТТС»

*В.Н. Тамочкин* — В.Н. Тамочкин

« 18 » *сентября* 2021 г.

## ПРОГРАММА КУРСОВ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Методика проведения учебно-тренировочных сборов для мастеров производственного обучения, осуществляющих подготовку студентов к конкурсам профессионального мастерства по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»

Тюмень 2021

**Программа повышения квалификации  
«Методика проведения учебно-тренировочных сборов для мастеров  
производственного обучения, осуществляющих подготовку студентов к конкурсам  
профессионального мастерства по компетенции «Управление перевозочным  
процессом на железнодорожном транспорте»**

**1. Цели реализации программы**

Программа повышения квалификации направлена на обучение мастеров производственного обучения, осуществляющих подготовку студентов к конкурсам профессионального мастерства, в том числе к чемпионатам «Молодые профессионалы» WorldSkills по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте». Программа реализуется с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

**1.2 Нормативное обоснование реализации программы**

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- Приказ «Об утверждении перечня компетенций Ворлдскиллс Россия» от 24.12.2021 г. № 24.12.2021-4;
- Регламент Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) от 23 июля 2021 г. № 23.07.2021-4;
- Техническое описание компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»;
- Инфраструктурный лист компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

**2. Требования к результатам обучения. Планируемые результаты обучения**

2.1. Характеристика нового вида деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации.

Область деятельности: подготовка студентов к квалификационным испытаниям для конкурсов профессионального мастерства, в том числе к чемпионатам «Молодые профессионалы» WorldSkills по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

Квалификация, присваиваемая слушателям образовательной программы: не предусмотрено.

Требования к уровню подготовки поступающего на обучение: опыт работы по организации перевозочного процесса железных дорог и в управлении движением поездов. Требования к уровню образования Требования к уровню образования - среднее профессиональное и/или высшее профессиональное образование.

2.2 Требования к результатам освоения программы

*уметь:*

- объяснять содержание заданий модулей по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»;
- осуществлять оценку конкурсных заданий по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»;
- моделировать задания по чемпионату «Молодые профессионалы» World Skills;
- уметь работать в системе CIS;
- соблюдать тайм-менеджмент при выполнении заданий чемпионата;
- читать и использовать техническую документацию и схемы;



- управлять движением поездов;
- производить маневровые работы на отдельных пунктах при обеспечении безопасности движения поездов;
- работать в информационно-аналитических системах, применяемых на железнодорожном транспорте.

знать:

- историю, современное состояние и перспективы движения World Skills International (WSI) и World Skills Russia («Молодые профессионалы»);
- требования федеральных образовательных стандартов;
- Кодекс этики World Skills;
- содержание заданий Региональных чемпионатов «Молодые профессионалы» World Skills;
- регламент проведения Регионального чемпионата;
- техническое описание компетенции;
- инструктаж по технике безопасности и охране труда;
- порядок организации и осуществления перевозочного процесса;
- должностные инструкции дежурного по железнодорожной станции (ДСП станции, маневрового диспетчера);
- нормативно-правовые документы по организации перевозочного процесса на железнодорожной станции.

#### Содержание программы

Категория слушателей: педагогические и иные работники, занятые при подготовке и проведении Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» World Skills.

Трудоемкость обучения: 16 академических часов.

Форма обучения: очно-заочная, очная, дистанционная.

#### 3.1. Учебный план

№	Наименование модулей	Всего, ак.час.	В том числе			Форма контроля
			лекции	практ. занятия	промеж. и итог. контроль	
1	2	3	4	5	6	7
1	Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Техническое описание компетенции и стандарты компетенции WSSS «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте». Регламент проведения Регионального чемпионата.	4	2	1,5	0,5	Зачет
2	Требования охраны труда и техники безопасности.	2	1	0,5	0,5	зачет
3	Конкурсные задания: Модуль А. «Выполнение работы дежурного по железнодорожной станции при нормальной работе устройств железнодорожного транспорта». Модуль В. «Организация эксплуатационной работы подразделений железнодорожного транспорта».	5	0,5	4	0,5	зачет

	Модуль С. «Выполнение работы дежурного по железнодорожной станции при нарушении нормальной работы устройств железнодорожного транспорта (специальное задание)». Модуль Д. «Разработка документации по организации работы железнодорожной станции».					
4	Порядок работы дежурного по железнодорожной станции (ДСП станции, маневрового диспетчера) с учетом информационно-аналитических систем применяемые на железнодорожном транспорте.	3	1	1,5	0,5	зачет
5	Психологическая устойчивость к стрессам в условиях конкурсов профессионального мастерства.	2	0,5	1	0,5	зачет
<b>5</b>	<b>Итоговый экзамен</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	<b>Тест</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>16</b>	<b>5,5</b>	<b>8</b>	<b>2,5</b>	



## 3.2. Учебная программа

### **РАЗДЕЛ 1. Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Техническое описание компетенции и стандарты компетенции WSSS «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте». Регламент проведения Регионального чемпионата.**

Тема 1. Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия.

Лекция: История, современное состояние и перспективы движения World Skills International (WSI) и Ворлдскиллс Россия («Молодые профессионалы») как инструмента развития профессиональных сообществ и систем подготовки кадров. Регламент проведения Регионального чемпионата.

Тема 2. Техническое описание компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте». Стандарт компетенции WSSS «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

Практическое занятие: Изучение и анализ технического описания компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте» Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia).

Тема 3. Задания Национального чемпионата профессионального мастерства «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) 2021 года по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

Лекция: Информационная система CIS, обеспечивающая своевременную и точную фиксацию результатов чемпионата.

### **РАЗДЕЛ 2. Требования охраны труда и техники безопасности**

Тема 1. Требования охраны труда и техники безопасности.

Лекция: Права и обязанности работника в области охраны труда, ответственность за нарушение требований охраны труда. Классификация и порядок расследования несчастных случаев на производстве, профессиональных заболеваний. Классификация опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах. Специфика и ограничения применяемой техники безопасности и охраны труда для возрастной группы 16- 18 лет. Техника безопасности при осуществлении маневровых работ на железнодорожном транспорте.

Практическое занятие: Инструктаж по охране труда и техника безопасности при проведении Регионального чемпионата.

### **РАЗДЕЛ 3. Конкурсные задания Регионального чемпионата**

Практические занятия: Моделирование ситуации проведения Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

### **РАЗДЕЛ 4. Порядок работы дежурного по железнодорожной станции (ДСП станции, маневрового диспетчера) с учетом информационно-аналитических систем применяемые на железнодорожном транспорте.**

Тема 1. Информационно-аналитических систем применяемые на железнодорожном транспорте.

Практическая работа. Работа в информационно-аналитических системах применяемые на железнодорожном транспорте.

## **РАЗДЕЛ 5. Психологическая устойчивость к стрессам в условиях конкурсов профессионального мастерства**

Тема 1. Формирование психологической устойчивости конкурсантов.

Практическая работа. Тренинг «Способы формирования психологической устойчивости к стрессам в условиях конкурсов профессионального мастерства».

### **3. Материально-технические условия реализации программы**

Требования к площадке проведения Регионального чемпионата:

Площадка для выполнения заданий Регионального чемпионата расположена в кабинете «Организации перевозочного процесса» и оборудована всем необходимым оборудованием в соответствии с инфраструктурным листом по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

### **5. Учебно-методическое обеспечение программы**

- техническая документация по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»;
- задание Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (World Skills Russia) по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»;
- ФГОС по специальностям 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);
- профильная литература;
- отраслевые и нормативные документы.

### **6. Контроль и оценка качества освоения программы**

- 1) Итоговая аттестация включает в себя итоговое тестирование по процедуре проведения Регионального чемпионата.
- 2) По итогам прохождения курсов участникам выдается удостоверение о повышении квалификации (16 часов).

### **7. Составители программы**

Пелевина Елена Сергеевна, старший методист ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса», Письмакова Елена Геннадьевна, мастер производственного обучения ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса».