

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



УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГАПОУ ТО «ТКГТС»  
В.Н. Тамочкин  
№ 2021/04/26 2021 г.

### ПРОГРАММА КУРСОВ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Подготовка и проведение ГИА в формате демонстрационного экзамена по компетенции  
«Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»

Тюмень 2021

**Программа повышения квалификации**  
**«Подготовка и проведение ГИА в формате демонстрационного экзамена по**  
**компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном**  
**транспорте»»**

**1. Цели реализации программы**

Программа повышения квалификации направлена на обучение лиц, принимающих участие в подготовке и проведении государственной итоговой аттестации (далее - ГИА) в формате демонстрационного экзамена с учетом требований стандартов 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;
- Приказ «Об утверждении Положения об аккредитации центров проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия» от 28.08.2021 г. № 28.08.2021-1;
- Приказ Союза "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" от 31 января 2019 года №31.01.2019-1 (ред. от 31.05.19) "Об утверждении Методики организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия";
- Приказ Союза "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" от 9 января 2020 года № 09.01.2020-16 "О внесении изменений в Методику организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия";
- Приказ Союза "Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)" от 26 мая 2020 года №26.05.2020-1 "Об утверждении перечня чемпионатов профессионального мастерства, проводимых Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» или международной организацией «WorldSkills International» и методики перевода результатов в оценки по демонстрационному экзамену в рамках государственной итоговой аттестации в 2020 году";
- Приказ "Об утверждении Методики определения уровня соответствия результатов демонстрационного экзамена национальным или международным стандартам" от 01.06.2021 № 01.06.2021-13;
- 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 и проведение ГИА в формате демонстрационного экзамена по стандартам World Skills 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 заданий Демонстрационного экзамена по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»;
- моделировать задания демонстрационного экзамена по стандартам World Skills;
- уметь работать в системе CIS и Цифровой платформе демонстрационного экзамена;
- соблюдать тайм-менеджмент при выполнении заданий чемпионата;
- читать, понимать и находить необходимые технические данные и инструкции для работы с оборудованием центра проведения демонстрационного экзамена (далее - ЦПДЭ);
- принимать участие в подготовке пакета документов для аккредитации ЦПДЭ;
- 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 комплекта оценочной документации (далее - КОД) по компетенции;
- методику организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс для компетенции «Окраска автомобилей»;
- техническое описание компетенции;
- методологию оценки демонстрационного экзамена;
- 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 ГИА в формате демонстрационного экзамена по стандартам World Skills.

Трудоемкость обучения: 16 академических часов.

Форма обучения: очно-заочная, очная.

## 3.1. Учебный план

№	Наименование модулей	Всего, ак. час.	В том числе			Форма контроля
			лекции	практ. занятия	промеж. и итог. контроль	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
1	Ознакомление с WSI и Ворлдскиллс Россия. Техническое описание компетенции и стандарты компетенции WSSS «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте». Методика организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс.	4	2	1,5	0,5	Зачет
2	Требования охраны труда и техники безопасности.	2	1	0,5	0,5	зачет
3	Комплекты оценочной документации демонстрационного экзамена по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»	5	0,5	4	0,5	зачет
4	Порядок работы дежурного по железнодорожной станции (ДСП станции, маневрового диспетчера) с учетом информационно-аналитических систем применяемые на железнодорожном транспорте.	4	1	2,5	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».**

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. Методика организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс.

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).

Лекция: Информационная система CIS, обеспечивающая своевременную и точную фиксацию результатов чемпионата. Цифровая платформа Демонстрационного экзамена.

#### **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 технике безопасности на рабочих местах при проведении демонстрационного экзамена.

#### **РАЗДЕЛ 3. Комплекты оценочной документации демонстрационного экзамена по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»**

Тема 1. Анализ комплектов оценочной документации на текущий год проведения демонстрационного экзамена по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте».

Практические занятия: Моделирование ситуации проведения демонстрационного экзамена по компетенции 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.

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

Требования к ЦПДЭ демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс:

ЦПДЭ демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс расположен в мастерской в кабинете «Организации перевозочного процесса» и оборудован 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»;
- комплекты оценочной документации демонстрационного экзамена по стандартам World Skills 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».