ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «КОЛЛЕДЖ МЕТРОПОЛИТЕНА»

УТВЕРЖДАЮ Директор СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

В.Г. Апаницин
«05» шарма 2014 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

 $O\Pi.07$

ОХРАНА ТРУДА

Специальность 27.02.03 – Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

базовая подготовка среднего профессионального образования

Санкт-Петербург 2014 Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО.

Укрупненная группа 27.00.00 – Управление в технических системах

Специальность 27.02.03 – Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

РАЗРАБОТЧИК:

Башун Н.А., преподаватель СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»

ОДОБРЕНА

на методической цикловой комиссии электротехнических профессий Протокол \mathbb{N}_2 7 от 17 февраля 2014 г.

COI	٦π	ΛC	$\cap \mathbf{p}$	1	ш	\cap

Haveartine Coynor ynpalience nepconaron

(наименование должности)

(личная подпись)

(Ф.И.О.)

ОБСУЖДЕНО И ПРИНЯТО

на педагогическом совете СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена» Протокол № 13 от 04 марта 2014 г.

СТРУКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

- 1. Паспорт рабочей программы дисциплины
- 2. Структура и содержание дисциплины
- 3. Условия реализации дисциплины
- 4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

приложение / Методические указания к самостоятельной работе обучающихся по изучению дисциплины

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Календарно-тематическое планирование

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины «Охрана труда»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа дисциплины является частью образовательной программы СПО в соответствии с ФГОС СПО по специальности 27.02.03 — **Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)**

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности
- использовать экобиозащитную технику
- принимать меры для исключения производственного травматизма
- применять защитные средства
- пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения
- применять безопасные методы выполнения работ

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, нормативные правовые акты и организационные основы охраны труда в организации железнодорожного транспорта
- правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок

Изучение данной дисциплины способствует формированию следующих общих и профессиональных компетенций:

- **ОК 1.** Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- **ОК 2.** Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- **ОК 3.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

- **ОК 4.** Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- **ОК 6.** Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- **ОК** 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- **ОК 8.** Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- **ОК 9.** Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- **ПК 1.1.** Анализировать работу станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем автоматики по принципиальным схемам.
- **ПК 1.2.** Определять и устранять отказы в работе станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем автоматики.
- **ПК 1.3.** Выполнять требования по эксплуатации станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем автоматики.
- **ПК 2.1**. Обеспечивать техническое обслуживание устройств СЦБ и систем ЖАТ.
- **ПК 2.2.** Выполнять работы по техническому обслуживанию устройств электропитания систем железнодорожной автоматики.
- **ПК 2.3.** Выполнять работы по техническому обслуживанию линий железнодорожной автоматики.
- **ПК 2.4.** Организовывать работу по обслуживанию, монтажу и наладке систем железнодорожной автоматики.
- **ПК 2.5.** Определять экономическую эффективность применения устройств автоматики и методов их обслуживания.
- **ПК 2.6.** Выполнять требования технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения.
- **ПК 2.7.** Составлять и анализировать монтажные схемы устройств СЦБ и ЖАТ по принципиальным схемам.
- **ПК 3.1.** Производить разборку, сборку и регулировку приборов и устройств СЦБ.
- **ПК 3.2.** Измерять и анализировать параметры приборов и устройств СЦБ.
 - ПК 3.3. Регулировать и проверять работу устройств и приборов СЦБ.

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 96 часов, в том числе: Обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 64 часа; Самостоятельной работы обучающегося 32 часов.

2. Структура и содержание учебной дисциплины 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество	
	часов	
Максимальная учебная нагрузка (всего)	96	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	64	
Практические занятия	24	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	32	
В том числе:		
• Работа с учебником с целью изучения и		
конспектирования нового материала;		
• Интернет-поиск для получения информации по		
интересующему вопросу или тем;		
• Составление реферата		
• Составление доклада		
Промежуточная аттестация – зачет	1	