

**Перечень методических и иных документов, разработанных
профессиональной образовательной организацией
для обеспечения образовательного процесса
по специальности**

**27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном
транспорте)**

Комплекты контрольно-измерительных материалов по дисциплинам:

1. БД.01 Русский язык
2. БД.02 Литература
3. БД.03 Иностранный язык
4. БД.04 История
5. БД.05 Физическая культура
6. БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
7. БД.07 Химия
8. БД.08 Обществознание
10. БД. 09 Биология
11. БД.10 География
12. БД.11 Экология
- 13.БД.12 Астрономия
- 14.ПД.01 Математика
15. ПД.02 Информатика
- 16.ПД.03 Физика
- 17.ПОО.01 Основы профессиональной деятельности

Фонды оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям:

1. ОГСЭ.01 Основы философии
2. ОГСЭ. 02 История
3. ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности
4. ОГСЭ.04 Физическая культура
5. ОГСЭ. 05 Психология общения
6. ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи
7. ЕН.01 Математика
8. ЕН.02 Информатика
9. ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте
- 10.ОП.01 Электротехническое черчение
- 11.ОП.02 Электротехника
- 12.ОП.03 Общий курс железных дорог
- 13.ОП.04 Электронная техника

- 14.ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- 15.ОП.06 Экономика организации
- 16.ОП.07 Охрана труда
- 17.ОП.08 Цифровая схемотехника
- 18.ОП.09 Транспортная безопасность
- 19.ОП.10 Безопасность жизнедеятельности
- 20.ОП.11 Электрические измерения
21. ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики
22. ПМ.02 Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
- 23.ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
- 24.ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19890 Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки

Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):

1. БД.07 Химия
2. ПД.03 Физика
3. ОП.02 Электротехника
4. ОП.04 Электронная техника
5. ОП.08 Цифровая схемотехника
6. ОП.11 Электрические измерения
7. ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики
8. ПМ.02 Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
9. ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)

Методические рекомендации по выполнению практических работ по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):

1. БД.01 Русский язык
2. БД.03 Иностранный язык
3. БД.04 История

4. БД.05 Физическая культура
5. БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
6. БД.07 Химия
7. БД.08 Обществознание
8. БД. 09 Биология
9. БД.10 География
- 10.БД.11 Экология
- 11.БД.12 Астрономия
- 12.ПД.01 Математика
- 14.ПД.02 Информатика
- 15.ПД.03 Физика
- 16.ПОО.01 Основы профессиональной деятельности
- 17.ОГСЭ.01 Основы философии
- 18.ОГСЭ. 02 История
- 19.ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности
- 20.ОГСЭ.04 Физическая культура
- 21.ОГСЭ. 05 Психология общения
- 25.ОП.01 Электротехническое черчение
- 26.ОП.02 Электротехника
- 27.ОП.03 Общий курс железных дорог
- 28.ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- 29.ОП.06 Экономика организации
- 30.ОП.07 Охрана труда
- 31.ОП.08 Цифровая схемотехника
- 32.ОП.09 Транспортная безопасность
- 33.ОП.10 Безопасность жизнедеятельности
34. ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики
35. ПМ.02 Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
- 36.ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
- 37.ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19890 Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки

Методические рекомендации по внеаудиторной самостоятельной работе обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):

1. ОГСЭ. 02 История
2. ЕН.02 Информатика
3. ОП.02 Электротехника
4. ОП.03 Общий курс железных дорог
5. ОП.04 Электронная техника
6. ОП.08 Цифровая схемотехника
7. ОП.11 Электрические измерения
8. ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики
9. ПМ.02 Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
10. ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)
11. ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19890 Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки

Методические рекомендации по выполнению курсовой работы (проекта) по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):

1. ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики

Учебно-методические, учебные пособия по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):

1. Акимова, Г.Н. Электронная техника [Текст]: учеб. для ССУЗов / Г. Н. Акимова. - М.: УМЦ ЖДТ, 2017. - 331 с. (Введено оглавление)
2. Фролов, В.А. Электронная техника [Текст]: в 2-х ч.: учеб. для ССУЗов ж.-д. трансп. Ч. 2: Схемотехника электронных схем, 2015. - 611 с. (Введено оглавление)
3. Общий курс железных дорог [Текст]: учебник для техникумов и колледжей железнодорожного транспорта / В. Н. Соколов [и др.]; ред. В. Н. Соколов. - М.: Альянс, 2016. - 296 с. (Введено оглавление)
4. Талдыкин, В.П. Экономика отрасли [Текст]: учеб. пособие для ССУЗов ж.-д. трансп. / В. П. Талдыкин. - М.: УМЦ ЖДТ, 2016. - 544 с. (Введено оглавление)

5. Смиян, Е.В. Цифровая схемотехника [Текст]: учебное пособие для специальностей среднего профессионального образования: базовый уровень среднего профессионального образования / Е. В. Смиян.- Красноярск : КриЖТ ИрГУПС, 2015. - 168 с.

6. Панфилов, В.А. Электрические измерения [Текст]: учеб. для ССУЗов / В. А. Панфилов. - М.: Академия, 2015. - 288 с. (Введено оглавление)

7. Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ) [Текст]: учеб. пособие для ССУЗов ж.-д. трансп. / У. О. Панова. - М.: УМЦ ЖДТ, 2018. - 136 с. (Введено оглавление)

8. Журавлева, М.А. Построение линейных устройств систем СЦБ и ЖАТ [Текст]: учеб. пособие для ССУЗов ж.-д. трансп. / М. А. Журавлева. - М.: УМЦ ЖДТ, 2018. - 184 с. (Введено оглавление)

9. Виноградова, В.Ю. Технология ремонтно-регулирующих работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ [Текст]: учеб. пособие для ССУЗов ж.-д. трансп. / В. Ю. Виноградова. - М.: УМЦ ЖДТ, 2016. - 190 с. (Введено оглавление)

Электронные пособия, учебники по дисциплинам и междисциплинарным курсам (профессиональным модулям):

1. Графкина, М.В. Охрана труда [Электронный ресурс]: учеб. для ССУЗов / М. В. Графкина. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. - 298 с. on-line

2. Сидорова, Е.Н. Охрана труда в хозяйстве сигнализации, централизации и блокировки [Электронный ресурс]: учеб. для ССУЗов ж.-д. трансп. / Е. Н. Сидорова. - М.: УМЦ ЖДТ, 2018. - 607 с. on-line (Введено оглавление)

3. Фролов, В.А. Электронная техника [Электронный ресурс]: в 2-х ч.: учеб. для ССУЗов ж.-д. трансп. Ч. 2: Схемотехника электронных схем, 2015 on-line (Введено оглавление)

4. Сафронов, Н.А. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учебник для ср. спец. учеб. заведений / Н. А. Сафронов. - М.: Магистр: Инфра-М, 2016. - 256 с. on-line

5. Справочник экономиста предприятия [Электронный ресурс] / ред.: Н. Б. Акуленко, С. Н. Кукушкин, А. И. Кучеренко. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 424 с. on-line (Введено оглавление)

6. Талдыкин, В.П. Экономика отрасли [Электронный ресурс]: учеб. пособие для ССУЗов ж.-д. трансп. / В. П. Талдыкин. - М.: УМЦ ЖДТ, 2016. - 544 с. on-line (Введено оглавление)

7. Смиян, Е.В. Цифровая схемотехника [Электронный ресурс]: учебное пособие для специальностей среднего профессионального образования:

базовый уровень среднего профессионального образования / Е. В. Смиян. - Красноярск: КрИЖТ ИрГУПС, 2015. - 168 с. on-line

8. Сидорова, Е.Н. Изучение электрических схем и принципов работы систем железнодорожной автоматики и телемеханики [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. Н. Сидорова. - М.: УМЦ ЖДТ, 2018. - 474 с. on-line (Введено оглавление)