

Специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов,  
специализация № 2 «Автоматика и телемеханика на железнодорожном  
транспорте», очная форма обучения

для  
**АДАПТИРОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ  
ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ  
(соматическая нозология)**

Дисциплина "История (История России, Всеобщая история)"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Философия"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.02. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Иностранный язык"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.03. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачетов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Русский язык и деловые коммуникации"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.04. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, инфор-

мационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Управление персоналом"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.05. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Организация доступной среды на транспорте"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.06. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Экономика и управление проектами"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.07. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Правовое обеспечение профессиональной деятельности"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.08. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Математика"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.09. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 15 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзаменов и зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Теоретическая механика"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.10. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Физика"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.11. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 12 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзаменов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Информатика"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.12. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Начертательная геометрия и компьютерная графика"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.13. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Математическое моделирование систем и процессов"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.14. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Электроника"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.15. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Основы теории надежности"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.16. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Теоретические основы электротехники"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.17. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 12 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзаменов, курсовой работы и зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Метрология, стандартизация и сертификация"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.18. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Транспортная безопасность"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.19. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Общий курс железных дорог"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.20. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Электрические машины"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.21. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсовой работы и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Электромагнитная совместимость и средства защиты"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.22. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсовой работы и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Цифровые технологии в профессиональной деятельности"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.23. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Безопасность жизнедеятельности"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.24. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Организация и управление производством"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.25. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачетов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Химия"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.26. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Инженерная экология"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.27. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Физическая культура и спорт"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.28. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Правила технической эксплуатации"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.29. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Электротехническое материаловедение"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.30. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Основы технической диагностики"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.31. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "История транспорта"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.32. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Теоретические основы автоматики и телемеханики"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.33. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Теория дискретных устройств"

Дисциплина относится к обязательной части блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.О.34. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Прикладная механика"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Культурология"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.02. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Социология"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.03. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Автоматика и телемеханика на перегонах"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 13 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзаменов, курсовой работы и курсового проекта. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Станционные системы автоматизации и телемеханики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.02. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 14 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсового проекта и экзаменов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Диспетчерская централизация"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.03. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 10 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды кон-

троля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсового проекта и экзаменов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Специальные измерения и техническая диагностика"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.04. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Эксплуатационные основы железнодорожной автоматики и телемеханики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.05. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета, курсовой работы и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Электропитание устройств железнодорожной автоматики и телемеханики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.06. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсовой работы и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Теория безопасности движения поездов"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.07. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Прикладное программирование"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.08. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Техническое обслуживание и ремонт устройств железнодорожной автоматики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.09. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета, курсовой работы и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

### Дисциплина "Организация производства дистанции СЦБ"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.10.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Безопасность технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте "

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.11. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета и экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Микропроцессорные информационно-управляющие системы"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплина специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте» блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.04.12. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде экзамена. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Элективные дисциплины по физической культуре и спорту"

(Адаптивная физическая культура)

Дисциплина относится к обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.05. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 328 часов. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачетов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

## Дисциплина "Системы мониторинга"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.ДВ.01.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Информационные технологии и системы диагностирования при эксплуатации и обслуживании устройств железнодорожной автоматики и телемеханики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.ДВ.01.02. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Аппаратура систем железнодорожной автоматики и телемеханики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.ДВ.02.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсового проекта и зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Логические структуры в системах железнодорожной автоматики и телемеханики"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1. "Дисциплины (модули)" Б1.В.ДВ.02.02. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц. Рабочей про-

граммой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде курсового проекта и зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина «Психологический практикум»

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока «ФТД. Факультативы» (ФТД.В.01).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета.

В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина «Основы личностного и профессионального саморазвития»

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока «ФТД. Факультативы» (ФТД.В.02).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета.

В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина «Психология карьеры»

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока «ФТД. Факультативы» (ФТД.В.03).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета.

В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### "Ознакомительная практика"

Практика относится к обязательной части блока 2. "Практика" Б2.О.01.01(У).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 9 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачетов. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### "Технологическая практика"

Практика относится к обязательной части блока 2. "Практика" Б2.О.02.01(П). Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### "Эксплуатационная практика"

Практика относится к обязательной части блока 2. "Практика" Б2.О.02.02(П). Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### "Преддипломная практика"

Практика относится к обязательной части блока 2. "Практика" Б2.О.02.03(Пд). Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое,

информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### "Государственная итоговая аттестация"

Государственная итоговая аттестация относится к обязательной части блока 3 "Государственная итоговая аттестация" БЗ.01.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 24 зачетных единицы. Программой государственной итоговой аттестации предусмотрен следующий вид контроля – защита выпускной квалификационной работы, включая выполнение выпускной квалификационной работы.

В программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Практическая техника безопасности"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока ФТД. "Факультативы" ФТД.В.01. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Основы информационной культуры"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока ФТД. "Факультативы" ФТД.В.02. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

#### Дисциплина "Музей в системе профессиональной культуры"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока ФТД. "Факультативы" ФТД.В.03. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой

дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.

Дисциплина "Иностранный язык в профессиональной деятельности"

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока ФТД. "Факультативы" ФТД.В.04. Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы. Рабочей программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в виде зачета. В рабочей программе приведено учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение учебной дисциплины, оценочные и методические материалы.