

Специальность 23.05.03 Подвижной состав железных дорог, специализация «Локомотивы»,
заочная форма обучения

[Аннотации к рабочим программам дисциплин](#)
[Аннотации к программам практик](#)
[Аннотация к программе государственной итоговой аттестации](#)

С полнотекстовыми версиями рабочих программ соответствующих дисциплин, программ практик и программы государственной итоговой аттестации можно ознакомиться в [ЭБС ОмГУПС](#).

Аннотации к рабочим программам дисциплин

Дисциплина «История»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.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 базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.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 «Культурология»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.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 «Экономика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.04).

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 «Правоведение»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.05).

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 «Психология и педагогика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.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 «Русский язык и культура речи»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.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 «Иностранный язык»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.08).

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 «Социология»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.09).

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 «Политология»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.10).

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 «История железнодорожного транспорта»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.11).

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 «Математика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.12).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 16 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 «Физика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.13).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 12 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 «Теоретическая механика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.14).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 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 «Информатика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.15).

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 «Химия»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.16).

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 «Экология»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.17).

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 «Термодинамика и теплопередача»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.18).

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 «Начертательная геометрия»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.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 железнодорожного транспорта»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.20).

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 «Транспортная безопасность»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.21).

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 «Менеджмент и экономика предприятий железнодорожного транспорта»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.22).

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 «Материаловедение и технология конструкционных материалов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.23).

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 «Метрология, стандартизация и сертификация»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.24).

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 «Безопасность жизнедеятельности»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.25).

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 жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.26).

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 «Электрические машины»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.27).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 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 механизмов и машин»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.28).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 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 «Сопротивление материалов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.29).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 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 «Детали машин и основы конструирования»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.30).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 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 «Подвижной состав железных дорог. Электрический транспорт»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.31.01).

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 «Подвижной состав железных дорог. Локомотивы»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.31.02).

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 «Подвижной состав железных дорог. Вагоны»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.31.03).

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 «Организация обеспечения безопасности движения и автоматические тормоза»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.32).

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 «Надежность подвижного состава»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.33).

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 «Техническая диагностика подвижного состава»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.34).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 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 «Производство и ремонт подвижного состава»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.35).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 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 «Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.36).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 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 «Организация производства»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.37).

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 «Теория систем автоматического управления»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.38).

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 «Динамика подвижного состава»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.39).

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 «Прочность конструкции подвижного состава»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.40).

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 «Теория тяги поездов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.41).

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 «Основы электропривода технологических установок»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.42).

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 «Инженерная компьютерная графика»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.43).

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 «Электротехника и электроника»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.44).

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 «Системы менеджмента качества на подвижном составе»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.01).

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 «Локомотивные энергетические установки»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.02).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 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 «Теория и конструкция локомотивов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.03).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 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 «Электрические передачи локомотивов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.04).

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 «Электрическое оборудование локомотивов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.05).

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 «Локомотивное хозяйство»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.06).

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 «Информационные технологии и системы диагностирования при эксплуатации и обслуживании автономных локомотивов»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.45.07).

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 «Физическая культура и спорт (теоретическая часть)»

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.Б.46).

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 компьютерная графика (дополнительные главы)»

Дисциплина относится к вариативной части 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 «Электробезопасность»

Дисциплина относится к вариативной части 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 «Математическое моделирование систем и процессов»

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.03).

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 «Правила технической эксплуатации железных дорог»

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.04).

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 «Тепловозные двигатели внутреннего сгорания»

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.05).

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 вождения поездов»

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.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 «Гидравлика и гидропривод»

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.07).

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 «Тяговый электропривод локомотивов»

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.08).

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 вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.09.01).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 0 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.

Дисциплина «Топливо, смазочные материалы и охлаждающие жидкости»

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.01.01).

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 «Смазочно-охлаждающие жидкости»

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.01.02).

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 «Автоматизация управления локомотивами»

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.02.01).

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 «Автоматизация производственных процессов в локомотивном хозяйстве»

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.02.02).

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 «Психология личности и деловая этика»

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.03.01).

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 «Иностранный язык (продвинутый уровень)»

Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.03.02).

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 «Практическая техника безопасности»

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам вариативной части 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 факультативным дисциплинам вариативной части 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.

Аннотации к программам практик

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Практика относится к базовой части Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» (Б2.Б.01.01(У)).

Общая трудоемкость освоения составляет 9 зачетных единиц.

Рабочей программой практики предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль прохождения практики, промежуточная аттестация в виде зачета с оценкой.

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

Технологическая практика

Практика относится к базовой части Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» (Б2.Б.01.02(У)).

Общая трудоемкость освоения составляет 3 зачетные единицы.

Рабочей программой практики предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль прохождения практики, промежуточная аттестация в виде зачета с оценкой.

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

Технологическая практика

Практика относится к базовой части Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» (Б2.Б.02.01(П)).

Общая трудоемкость освоения составляет 3 зачетные единицы.

Рабочей программой практики предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль прохождения практики, промежуточная аттестация в виде зачета с оценкой.

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

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Практика относится к базовой части Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» (Б2.Б.02.02(П)).

Общая трудоемкость освоения составляет 6 зачетных единиц.

Рабочей программой практики предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль прохождения практики, промежуточная аттестация в виде зачета с оценкой.

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

Преддипломная практика

Практика относится к базовой части Блока 2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» (Б2.Б.02.03(Пд)).

Общая трудоемкость освоения составляет 18 зачетных единиц.

Рабочей программой практики предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль прохождения практики, промежуточная аттестация в виде зачета с оценкой.

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

Аннотация к программе ГИА

Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация относится к базовой части Блока 3 «Государственная итоговая аттестация» (Б3.Б.01.01).

Государственная итоговая аттестация выпускников является обязательной и осуществляется после освоения основной образовательной программы в полном объеме.

Общая трудоемкость государственной итоговой аттестации составляет 6 зачетных единиц.

Программой государственной итоговой аттестации предусмотрен следующий вид контроля – защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

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

