

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 04.06.2024 08:16:55
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Список

рабочих программ дисциплин (модулей), ГИА
по направлению подготовки бакалавриата
24.05.06 «Системы управления летательными аппаратами»
направленность подготовки
«Системы управления ракет-носителей и космических аппаратов»

Блок 1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

- Б1.Б.01 Иностранный язык
- Б1.Б.02 Философия
- Б1.Б.03 История
- Б1.Б.04 Безопасность жизнедеятельности
- Б1.Б.05 Экономика
- Б1.Б.06 Правоведение
- Б1.Б.07 Математический анализ
- Б1.Б.08 Линейная алгебра и аналитическая геометрия
- Б1.Б.09 Дифференциальные уравнения
- Б1.Б.10 Теория вероятностей и математическая статистика
- Б1.Б.11 Физика
- Б1.Б.12 Химия
- Б1.Б.13 Информатика
- Б1.Б.14 Инженерная и компьютерная графика
- Б1.Б.15 Экология
- Б1.Б.16 Русский язык и культура речи
- Б1.Б.17 Материаловедение
- Б1.Б.18 Основы моделирования и испытания приборов и систем
- Б1.Б.19 Основы прикладной гидро- и аэродинамики
- Б1.Б.20 Метрология, стандартизация и сертификация
- Б1.Б.21 Основы теории управления
- Б1.Б.22 Основы конструирования приборов
- Б1.Б.23 Основы автоматизированного проектирования
- Б1.Б.24 Технология приборостроения
- Б1.Б.25 Основы теории пилотажно-навигационных систем
- Б1.Б.26 Технические средства навигации и управление движением
- Б1.Б.27 Организация и планирование производства аэрокосмической техники
- Б1.Б.28 Системы управления летательными аппаратами
- Б1.Б.29 Электрооборудование летательных аппаратов и средств их подготовки
- Б1.Б.30 Эксплуатация и испытания систем управления летательных аппаратов
- Б1.Б.31 Микропроцессорная техника в приборах, системах и комплексах
- Б1.Б.32 Дисциплины (модули) специализации**
- Б1.Б.32.01 Баллистика и навигация космических аппаратов
- Б1.Б.33 Системы управления ракет-носителей и космических аппаратов
- Б1.Б.34 Наземные автоматизированные комплексы подготовки систем управления ракетносителей и космических аппаратов
- Б1.Б.35 Физическая культура и спорт

Вариативная часть

- Б1.В.01 Теоретические основы электротехники и электроизмерений
Б1.В.02 Психология и педагогика
Б1.В.03 Математические основы теории систем
Б1.В.04 Системный анализ и принятия решений
Б1.В.05 Спец. главы теории автоматического управления
Б1.В.06 Человеко-машинные системы управления
Б1.В.07 Проектирование систем специального назначения
Б1.В.08 Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ Дисциплины (модули) по выбору
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.01
Б1.В.ДВ.01.01 Политология
Б1.В.ДВ.01.02 Социология
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.02
Б1.В.ДВ.02.01 Культурология
Б1.В.ДВ.02.02 Техническая эстетика
Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.03
Б1.В.ДВ.03.01 Методы оптимизации
Б1.В.ДВ.03.02 Теория информационных систем
Б1.В.ДВ.04 Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.04
Б1.В.ДВ.04.01 Системы аналитических вычислений
Б1.В.ДВ.04.02 Вычислительная математика
Б1.В.ДВ.05 Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.05
Б1.В.ДВ.05.01 Информационно-измерительные системы и устройства ЛА
Б1.В.ДВ.05.02 Элементы и устройства систем управления летательными аппаратами
Б1.В.ДВ.06 Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.06
Б1.В.ДВ.06.01 Интеллектуальные технологии и представление знаний
Б1.В.ДВ.06.02 Системное моделирование

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

- Б3.Б.01(Д) Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ФТД. Факультативные дисциплины

Вариативная часть

- ФТД.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору ФТД.В.ДВ.01**
ФТД.В.ДВ.01.01 Механика космического полета
ФТД.В.ДВ.01.02 Тренажерные комплексы подготовки космонавтов

Зам. директора по учебной работе



В.А. Макуев