МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное

учреждение высшего образования

«Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»

(ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)

**ПРИКАЗ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | № |  |

г. Ижевск

|  |  |
| --- | --- |
| О промежуточной аттестации на 1 курсе магистратуры |  |

Во исполнение решения Ученого Совета от 24.04.2017г (протокол№5) «Об организации учебной и учебно- методической работы»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. На 1 семестре 1 курса обучения по магистерским программам ввести модули, в конце каждого из которых студенты сдают зачеты и экзамены в течение недели сессии, свободной от аудиторных занятий:
* Модуль 1-1(общетеоретический) 3-9 неделя,
* Сессия 10 неделя;
* Модуль 1-2(общепрофессиональный) 11-18 неделя.
1. Дисциплины, закрепленные за модулями, приведены в Приложении 1.
2. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Ректор В.П. Грахов

Проект приказа вносит:

Управление образования

Исполнитель: Кадацкая М.С.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Хворенков

Начальник ПУ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.А. Газизов

Начальник УО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.С. Кадацкая

Рассылка:

Институты, факультеты, УМАД

Приложение 1

К приказу №\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оц. | напр | Реф. | **Ауд. Нагрузка модуля.** |
|
| **1-1 модуль** |  |  |  |  |  |
| Математическое моделирование | 1 |   |   | общие |   |  |
| Основы научных исследований |   | 1 |   | общие |   |  |
| Экономическое обоснование научных решений |   | 1 |   | общие (кроме 38 УГН) |   |  |
| Философия технических/экономических наук |  | *1* |  | общие |  |  |
| НИРМ 1 |   |   | 1 | общие |   |  |
|  |  |  |  |  |  | **104** |

| Наименование | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оц. | напр | Реф. | **Ауд. Нагрузка модуля.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| **1-2 модуль** |  |  |  |  |  |
| Деловой иностранный язык |   | 1 |   | общие |   |  |
| всего аудиторных часов |  |  |  |  |  |  |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  01.04.03  |   |  |
| Современные проблемы механики | Э |   |   |  01.04.03  | реф |  |
|   |  **01.04.03 Итог** |   | **48** |
| Интеллектуальные системы | Э |   |   |  01.04.04  | реф |  |
| Логика и архитектура вычислительных сред | Э |   |   |  01.04.04  |   |  |
| Методы оптимизации и теория оптимального управления |   | З |   |  01.04.04  |   |  |
| Функциональный анализ |   | З |   |  01.04.04  |   |  |
|   |  **01.04.04 Итог** |   | **80** |
| Информационные технологии в строительстве |   | З |   |  08.04.01  |   |  |
| Методы решения научно-технических задач в строительстве |   |   | З+ |  08.04.01  | реф |  |
| Специальные разделы высшей математики |   | З |   |  08.04.01  |   |  |
|   |  **08.04.01 Итог** |   | **72** |
| Современные проблемы ИВТ |   | З |   |  09.04.01  | реф |  |
| Технология разработки ПО | Э |   |   |  09.04.01  |   |  |
|   |  **09.04.01 Итог** |   | **78** |
| Методы исследования и моделирования информационных процессов и технологий |   | З |   |  09.04.02  | реф |  |
| Системная инженерия |   | З |   |  09.04.02  |   |  |
| Специальные главы математики 1 |   | З |   |  09.04.02  |   |  |
|   |  **09.04.02 Итог** |   | **88** |
| Методология программной инженерии |   | З |   |  09.04.04  | реф |  |
| Теория систем и системный анализ |   | З |   |  09.04.04  |   |  |
|   |  **09.04.04 Итог** |   | **80** |
| История и методология науки и техники (применительно к радиотехнике) |   | З |   |  11.04.01  | реф |  |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  11.04.01  |   |  |
| Математическое моделирование радиотехнических устройств и систем 1 |   | З |   |  11.04.01  |   |  |
| Радиотехнические системы передачи информации | Э |   |   |  11.04.01  |   |  |
|   |  **11.04.01 Итог** |   | **92** |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  11.04.02  |   |  |
| Методы оптимизации |   | З |   |  11.04.02  |   |  |
| Теория построения инфокоммуникационных сетей и систем |   | З |   |  11.04.02  | реф |  |
|   |  **11.04.02 Итог** |   | **72** |
| История и методология науки и техники в области радиоэлектроники |   | З |   |  11.04.03  | реф |  |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  11.04.03  |   |  |
| Моделирование конструкций и технологических процессов производства электронных средств 1 | Э |   |   |  11.04.03  |   |  |
|   |  **11.04.03 Итог** |   | **64** |
| Информационные технологии в приборостроении |   | З |   |  12.04.01  |   |  |
| История и методология приборостроения 1 |   |   | З+ |  12.04.01  | реф |  |
| Математическое моделирование в приборных системах 1 |   |   | З+ |  12.04.01  |   |  |
|   |  **12.04.01 Итог** |   | **92** |
| История и методология лазерной техники и лазерных технологий | Э |   |   |  12.04.05  | реф |  |
| Математическое моделирование в лазерной технике и лазерных технологиях 1 | Э |   |   |  12.04.05  |   |  |
|   |  **12.04.05 Итог** |   | **64** |
| Современные проблемы теплоэнергетики, теплотехники и теплотехнологий |   |   | З+ |  13.04.01  | реф |  |
| Теория эксперимента и обработка результатов эксперимента |   | З |   |  13.04.01  |   |  |
| Экономика и управление производством |   | З |   |  13.04.01  |   |  |
|   |  **13.04.01 Итог** |   | **92** |
| Гибридные электромеханические силовые и электронные аппараты | Э |   |   |  13.04.02  |   |  |
| Прогнозирование надежности электронных аппаратов |   | З |   |  13.04.02  |   |  |
|   |  **13.04.02 Итог** |   | **88** |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  13.04.03  |   |  |
| Современные проблемы науки и производства в энергетическом машиностроении | Э |   |   |  13.04.03  | реф |  |
|   |  **13.04.03 Итог** |   | **48** |
| Компьютерные технологии в машиностроении |   | З |   |  15.04.01  |   |  |
| Новые конструкционые материалы | Э |   |   |  15.04.01  |   |  |
| Основы научных иссделований, организация и планирование эксперимента |   | З |   |  15.04.01  |   |  |
|   |  **15.04.01 Итог** |   | **92** |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  15.04.02  |   |  |
| Компьютерные технологии в производстве |   | З |   |  15.04.02  |   |  |
| Современные проблемы науки в области машиностроения | Э |   |   |  15.04.02  | реф |  |
|   |  **15.04.02 Итог** |   | **80** |
| Компьютерные технологии в производстве |   | З |   |  15.04.05  |   |  |
| Методология научных исследований в машиностроении |   | З |   |  15.04.05  |   |  |
| Современные проблемы инструментального обеспечения машиностроительных производств | Э |   |   |  15.04.05  | реф |  |
| Современные технологии машиностроительных производств |   | З |   |  15.04.05  |   |  |
|   |  **15.04.05 Итог** |   | **116** |
| Информационные системы в мехатронике и робототехнике | Э |   |   |  15.04.06  | реф |  |
| Методы и теория оптимизации 1 |   | З |   |  15.04.06  |   |  |
| Системы автоматизированного проектирования и производства | Э |   |   |  15.04.06  |   |  |
|   |  **15.04.06 Итог** |   | **96** |
| Информационные технологии в сфере безопасности |   | З |   |  20.04.01  |   |  |
| Экономика и менеджмент безопасности |   | З |   |  20.04.01  |   |  |
| Экспертиза безопасности | Э |   |   |  20.04.01  |   |  |
|   |  **20.04.01 Итог** |   | **88** |
| Исследования и испытания наземных транспортно- технологических машин | Э |   |   |  23.04.02  | реф |  |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  23.04.02  |   |  |
| Логика и методология науки |   | З |   |  23.04.02  |   |  |
| Прикладная математика |   | З |   |  23.04.02  |   |  |
|   |  **23.04.02 Итог** |   | **80** |
| Компьютерные технологии проектирования и управления в автотранспортном комплексе |   | З |   |  23.04.03  |   |  |
| Менеджмент инноваций | Э |   |   |  23.04.03  |   |  |
| Риск-менеджмент |   | З |   |  23.04.03  |   |  |
| Современные проблемы и направления развития конструкций транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования |   | З |   |  23.04.03  |   |  |
| Современные проблемы и направления развития технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования |   | З |   |  23.04.03  | реф |  |
|   |  **23.04.03 Итог** |   | **88** |
| Автоматика и регулирование |   | З |   |  24.04.01  |   |  |
| Методы проектирования (CAD) |   | З |   |  24.04.01  | реф |  |
| Надежность изделий и систем РКТ |   | З |   |  24.04.01  |   |  |
|   |  **24.04.01 Итог** |   | **104** |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  24.04.05  |   |  |
| Современные проблемы создания двигателей ЛА | Э |   |   |  24.04.05  | реф |  |
|   |  **24.04.05 Итог** |   | **80** |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  27.04.03  |   |  |
| Математическое моделирование ч2 |   | З |   |  27.04.03  |   |  |
| Современные проблемы системного анализа и управления |   |   | З+ |  27.04.03  | реф |  |
| Функциональный анализ |   | З |   |  27.04.03  |   |  |
|   |  **27.04.03 Итог** |   | **88** |
| Актуальные проблемы современной нанотехнологии | Э |   |   |  28.04.01  | реф |  |
| История и методология науки и техники в области нанотехнологий |   | З |   |  28.04.01  |   |  |
| Компьютерные технологии в научных исследованиях | Э |   |   |  28.04.01  |   |  |
|   |  **28.04.01 Итог** |   | **104** |
| Компьютерные технологии в разработке художественных изделий |   | З |   |  29.04.04  |   |  |
| Современные материалы художественных изделий | Э |   |   |  29.04.04  |   |  |
|   |  **29.04.04 Итог** |   | **56** |
| Макроэкономика (продвинутый уровень) |   | З |   |  38.04.01  |   |  |
| Микроэкономика (продвинутый уровень) | Э |   |   |  38.04.01  |   |  |
| Эконометрика (продвинутый уровень) |   | З |   |  38.04.01  |   |  |
|   |  **38.04.01 Итог** |   | **96** |
| Корпоративные финансы |   | З |   |  38.04.02  |   |  |
| Теория организации и организационное поведение | Э |   |   |  38.04.02  |   |  |
| Управленческая экономика |   | З |   |  38.04.02  |   |  |
|   |  **38.04.02 Итог** |   | **96** |
| Системы мотивации и стимулирования деятельности |   | З |   |  38.04.03  |   |  |
| Современные проблемы управления персоналом |   | З |   |  38.04.03  | реф |  |
| Социальная политика государства и управление социальным развитием организации |   | З |   |  38.04.03  |   |  |
| Теория организации и организационного проектирования |   | З |   |  38.04.03  |   |  |
|   |  **38.04.03 Итог** |   | **104** |
| Кадровая политика и кадровый аудит организации |   | З |   |  38.04.04  |   |  |
| Теория и механизмы современного государственного управления | Э |   |   |  38.04.04  |   |  |
| Управление в социальной сфере |   | З |   |  38.04.04  |   |  |
| Экономика общественного сектора |   | З |   |  38.04.04  |   |  |
|   |  **38.04.04 Итог** |   | **124** |
| Архитектура предприятий (продв. уровень | Э |   |   |  38.04.05  | реф |  |
| Теория принятия решений |   | З |   |  38.04.05  |   |  |
| Теория систем и системный анализ |   | З |   |  38.04.05  |   |  |
|   |  **38.04.05 Итог** |   | **96** |
| Бизнес-проектирование коммерческой деятельности | Э |   |   |  38.04.06  |   |  |
| Инновационные маркетинговые коммуникации |   | З |   |  38.04.06  |   |  |
| Рекламный менеджмент |   | З |   |  38.04.06  |   |  |
|   |  **38.04.06 Итог** |   | **96** |
| Актуальные проблемы финансов | Э |   |   |  38.04.08  | реф |  |
| Компьютерные технологии в науке |   | З |   |  38.04.08  |   |  |
| Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики |   | З |   |  38.04.08  |   |  |
| Финансовые рынки и финансово-кредитные институты |   | З |   |  38.04.08  |   |  |
|   |  **38.04.08 Итог** |   | **108** |
| История и методология науки |   | З |   |  44.04.04  |   |  |
| Математическое моделирование в профессиональной деятельности |   | З |   |  44.04.04  |   |  |
| Методика воспитательной работы в системе профессионального образования | Э |   |   |  44.04.04  |   |  |
| Методология научного творчества |   | З |   |  44.04.04  |   |  |
| Современные проблемы профессионального образования | Э |   |   |  44.04.04  | реф |  |
| Социальная экология |   | З |   |  44.04.04  |   |  |
|   |  **44.04.04 Итог** |   | **104** |