

**ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНОВ И ЗАЧЕТОВ
ЛЕТНЕЙ СЕССИИ 2017/2018 учебного года**

3 курс

33414/1 (сессия по 30.06.2018)	
<p><u>Экзамены:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Математическая физика2. Механизмы взаимодействия излучений с веществом3. Экспериментальные методы ядерной физики4. Практикум по ядерной физике /Военная подготовка5. Квантовая теория столкновений6. Производственная практика	<p><u>Зачёты:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Профессионально-ориентированный курс2. Пакеты прикладных программ3. Статистические методы обработки результатов эксперимента (зачет +КП)4. Элективные курсы по физической культуре5. НИР в лаборатории ядерной физики6. Квантовая теория столкновений7. Механизмы взаимодействия излучений с веществом (курсовая работа)8. Экспериментальные методы ядерной физики (курсовая работа)9. Основы проектной деятельности
33417/1 (сессия по 30.06.2018)	
<p><u>Экзамены:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Математическая физика2. Радиоэлектронные методы в экспериментальной физике3. Физическая биохимия4. Квантовая химия5. Основы биометрии6. Производственная практика	<p><u>Зачёты:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Профессионально-ориентированный курс2. Пакеты прикладных программ3. Экспериментальные методы биофизики4. Молекулярная генетика5. Элективные курсы по физической культуре6. Практикум в лаборатории биофизики /Военная подготовка7. НИРС молекулярная биология8. Физическая биохимия (курсовая работа)9. Квантовая химия (курсовая работа)10. Основы проектной деятельности
33412/1 (сессия по 30.06.2018)	
<p><u>Экзамены:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Математическая физика2. Введение в ядерную астрофизику3. НИР для освобожденных от ВП/ Военная подготовка4. Доп. главы квантовой теории5. Научно-исследовательская практика	<p><u>Зачёты:</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Профессионально-ориентированный курс2. Пакеты прикладных программ3. Общая астрофизика4. Теория подобия и размерности в физике и астрофизике5. Статистический анализ астрономических данных6. Элективные курсы по физической культуре7. НИР по теме Космические исследования8. Доп. главы квантовой теории (курсовой проект)9. Основы проектной деятельности

33413/1 (сессия по 30.06.2018)

<u>Экзамены:</u> 1. Математическая физика 2. Обработка экспериментальных результатов 3. Физика твердого тела (лекции) 4. НИР для освобожденных от ВП /Военная подготовка 5. Доп. главы квантовой теории (лекции) 6. Научно-исследовательская практика	<u>Зачёты:</u> 1. Профессионально-ориентированный курс 2. Пакеты прикладных программ 3. Элективные курсы по физической культуре 4. Доп. главы квантовой теории (практикум) 5. Семинар по физике твердого тела 6. НИР по теме теории твердого тела 7. Доп. главы квантовой теории (курсовой проект) 8. Обработка экспериментальных результатов (курсовая работа) 9. Основы проектной деятельности
---	---

33420/3 (сессия по 30.06.2018)

<u>Экзамены:</u> 1. Метрология и радиоизмерения 2. Введение в статистическую радиотехнику 3. Цифровые устройства и микропроцессоры 4. Цифровая обработка сигналов 5. Производственная практика	<u>Зачёты:</u> 1. Экология 2. Основы компьютерного проектирования и моделирования радиоэлектронных средств (зачет +КП) 3. Радиоавтоматика 4. Элективные курсы по физической культуре 5. Лаб. практикум 6. Цифровые устройства и микропроцессоры (КП) 7. НИРС /Военная подготовка 8. Основы проектной деятельности
---	---

33420/5,7 (сессия по 30.06.2018)

<u>Экзамены:</u> 1. Метрология и радиоизмерения 2. Основы компьютерного проектирования радиоэлектронных систем 3. Основы построения устройств генерирования и формирования сигналов 4. Цифровые устройства и микропроцессоры 5. Цифровая обработка сигналов	<u>Зачёты:</u> 1. Экология 2. Метрология и радиоизмерения 3. Общая теория связи 4. Цифровые устройства и микропроцессоры (зачет + КП) 5. Элективные курсы по физической культуре 6. НИР (Системы мобильной связи) 7. НИРС /Военная подготовка 8. Основы построения устройств генерирования и формирования сигналов (курсовая работа) 9. Основы проектной деятельности 10. Производственная практика
--	---

33420/6 (сессия по 30.06.2018)

<u>Экзамены:</u> 1. Метрология и радиоизмерения 2. Основы компьютерного проектирования радиоэлектронных систем 3. Основы построения устройств генерирования и формирования сигналов 4. Цифровые устройства и микропроцессоры 5. Цифровая обработка сигналов	<u>Зачёты:</u> 1. Экология 2. Метрология и радиоизмерения 3. Общая теория связи 4. Цифровые устройства и микропроцессоры (зачет +КП) 5. Элективные курсы по физической культуре 6. НИР (Защищенные системы и сети связи) 7. НИРС/ Военная подготовка 8. Основы построения устройств генерирования и формирования сигналов (курсовая работа) 9. Основы проектной деятельности 10. Производственная практика
--	--

33420/2 (сессия по 23.06.2018)

Экзамены:

1. Физика конденсированного состояния
2. Квантовая механика
3. Математическая физика
4. Компьютерное моделирование аналоговых и цифровых устройств
5. Схемотехника цифровых устройств

Зачёты:

1. Экология
2. Метрология (зачет с оценкой)
3. Экспериментальные методы исследования
4. Электронные компоненты (зачет +КР)
5. Элективные курсы по физической культуре
6. Иностранный язык (профессионально-ориентированный курс)
7. НИРС/ Военная подготовка
8. Основы проектной деятельности
9. Схемотехника цифровых устройств (КР)
10. Производственная практика (зачет с оценкой)

33426/1 (сессия по 23.06.2018)

Экзамены:

1. Физика конденсированного состояния
2. Квантовая механика
3. Математическая физика

Зачёты:

1. Экология
2. Материаловедение
3. Экспериментальные методы исследования
4. Семинар на иностранном языке (профессионально-ориентированный курс)
5. Элективные курсы по физической культуре
6. Лабораторный практикум в области полупроводниковых структур
7. Военная подготовка/ НИРС
8. Основы проектной деятельности
9. Производственная практика

33420/1 (сессия по 23.06.2018)

Экзамены:

1. Квантовая механика
2. Математическая физика
3. Радиофизика
4. Введение в статистическую радиофизику
5. Метрология и радиоизмерения
6. Производственная практика

Зачёты:

1. Экология
2. Экспериментальные методы исследования
3. Элективные курсы по физической культуре
4. НИР для освобожденных от ВП/ Военная подготовка
5. НИР в лаборатории антенн
6. Современные направления радиофизики на иностранном языке
7. Учебно-научный семинар по прикладной электродинамике
8. Физика конденсированных состояний
9. Основы проектной деятельности

33401/1 (сессия по 23.06.2018)

Экзамены:

1. Методы математической физики в биологии и медицине
2. Теория электрических цепей
3. Экспериментальные методы исследования
4. Микробиология
5. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)

Зачёты:

1. Экология
2. Лабораторные исследования в профессиональной области (НИР)
3. Семинар по биофизике на английском языке
4. Фармакология и токсикология
5. Терапевтические науки
6. Компьютерное моделирование в фармакологии
7. Экспериментальные методы исследования (КР)
8. Основы проектной деятельности

33415/1 (сессия по 23.06.2018)

Экзамены:

1. Квантовая механика
2. Математическая физика
3. Механика сплошных сред
4. Физика твердого тела
5. Производственная практика

Зачёты:

1. Экология
2. Компьютерное моделирование физических процессов (зачет + КР)
3. Семинар на иностранном языке
4. Элективные курсы по физической культуре
5. Дефекты кристаллической решетки твердого тела
6. Военная подготовка/ Наноэлектроника
7. Физика открытых систем
8. Основы проектной деятельности

33424/1 (сессия по 23.06.2018)

Экзамены:

1. Квантовая механика
2. Математическая физика
3. Физика твердого тела и полупроводников
4. Экспериментальные методы исследования
5. Производственная практика

Зачёты:

1. Экология
2. Экспериментальные методы исследования
3. Элективные курсы по физической культуре
4. Военная подготовка/ НИРС
5. Вакуумная и криогенная техника/ Биофизика
6. Основы проектной деятельности

Председатель методического совета ИФНиТ



В.М. Капралова