

**ГРАФИК ЗАЩИТ ДИПЛОМНЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ ОТДЕЛЕНИЯ
МЕДИЦИНСКОЙ БИОФИЗИКИ МБФ РНИМУ им. Н.И. ПИРОГОВА**

Защиты состоятся в здании Медицинского Центра РНИМУ им.Н.И. Пирогова
(Москва, ул. Островитянова д.1, строение 9, бывший Радиобиологический корпус)
в комн. 230 (2-ой этаж, каф. иммунологии).

7 июня 2016 года, вторник, начало защит в 10.00 часов

1. Клочкова Алёна Владимировна

«Липосомальная форма альфа-липоевой кислоты: получение, характеристики, антиоксидантные и антиагрегантные свойства».

Место выполнения работы: РНИМУ им Н.И. Пирогова, лаборатория биомедицинских исследований в неврологии,

Научный руководитель: ст. научный сотрудник, к.б.н., Баранова О.А.

2. Арбекова Полина Владимировна

«Разработка способов оценки эффективности образования синглетного кислорода в биологических системах при прямом и фотосенсибилизированном возбуждении кислорода светом видимого и ближнего инфракрасного диапазона спектра».

Место выполнения работы: РНИМУ им Н.И. Пирогова, кафедра общей и медицинской биофизики,

Научный руководитель: доцент, к.б.н. Любичкий Олег Борисович.

3. Колесов Данила Вадимович

«Обонятельные рецепторы насекомых как лиганд-зависимые модуляторы мембранного потенциала в клетках млекопитающих».

Место выполнения работы: Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, лаборатория биофотоники.

Научный руководитель: ст. науч. сотрудник, к. б. н. Богданов А. М.

Научный руководитель (от кафедры): доцент, к.б.н. Корепанова Е.А.

4. Пеньков Евгений Леонидович

«Оценка клеточного звена иммунитета при различных формах В-клеточных

лимфопролиферативных заболеваний».

Место выполнения работы: РНИМУ им Н.И. Пирогова, кафедра общей и медицинской биофизики.

Научный руководитель: доцент, к.м.н. Ракова Наталья Геннадиевна.

5. Ременщиков Валерий Вячеславович

«Моделирование структуры комплекса цитохром С + кардиолипин».

Место выполнения работы: РНИМУ им Н.И. Пирогова, кафедра общей и медицинской биофизики,

Научный руководитель: профессор, д.б.н. Ю. А. Владимиров.

6. Шишкин Никита Валерьевич

«Влияние длительных космических полетов на активность коры головного мозга при предъявлении локомоторных стимулов. Связь с режимами профилактики».

Место выполнения работы: Институт Медико-Биологических проблем, лаборатория гравитационной физиологии.

Научный руководитель: к.б.н., зав. лабораторией Томиловская Елена Сергеевна.

Научный руководитель (от кафедры): доцент, к.б.н. Аносов А.К..

8 июня 2016года, среда, начало защит в 10.00 часов

1. Гелашвили Диана Георгиевна

«Оценка трансмембранного потенциала митохондрий ооцитов и эмбрионов мышцы на начальных этапах развития».

Место выполнения работы: МГУ им. М.В.Ломоносова, НИИ Физико-химической биологии им.А.Н.Белозерского, лаборатория структуры и функции митохондрий.

Научный руководитель: ведущий науч. сотрудник д.б.н. Плотников Е.Ю.

Научный руководитель (от кафедры): доцент, к.б.н. Деев А.И.

2. Николаева Ксения Дмитриевна

«Изучение эффекта Крэбтри в штамме $\Delta gpm1$ дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* с нарушенным гликолизом».

Место выполнения работы: МГУ им. М.В.Ломоносова, НИИ Физико-химической биологии им. А. Н. Белозерского, отдел биоэнергетики микроорганизмов.

Научный руководитель: ст. науч. сотрудник, к.б.н. Соколов С.С.

Научный руководитель (от кафедры): д.б.н., профессор Осипов А.Н.

3. Вицына Ольга Александровна

«Усовершенствование диагностических критериев биофизических методов диагностики биотин-дефицитных состояний».

График защит дипломных работ

Автор: Деев Анатолий Иванович
06.06.2016 00:00

Место выполнения работы: ФГБНУ Медико-генетический научный центр РАМН, лаборатория наследственных болезней обмена веществ.

Научный руководитель: с.н.с., к. б. н. Байдакова Галина Викторовна.

Научный руководитель (от кафедры): проф. каф. общей и мед. биофизики Теселкин Ю.О.

4. Ковалёва Анастасия Алексеевна

«Исследование влияния ABC-транспортеров дрожжей на их резистентность к действию фотосенсибилизаторов (ФС)».

Место выполнения работы: МГУ имени М.В. Ломоносова, НИИ физико-химической биологии им. А.Н.Белозерского, лаборатория биологически свободного окисления.

Научный руководитель: ст. науч. сотрудник, к. б. н. Назаров П. А.

Научный руководитель (от кафедры): доцент, к.б.н. Корепанова Е.А.

5. Фирумянц Алексей Игоревич

«Магниторезонансная трактография валлеровской дегенерации кортикоспинального тракта на модели инфаркта мозга у крыс».

Место выполнения работы: РНИМУ им. Н.И. Пирогова, кафедра фундаментальной и клинической неврологии и нейрохирургии,

Научный руководитель: профессор, д. м.н., Губский Л.В.

9 июня 2016 года, четверг, начало защит в 10.00 часов

Резервный день защиты