**Бакалавры\_ выпуск 2016 год:**

**Абрамов Евгений Александрович**

**Протекторное действие неканонического пептида-агониста рецептора 1-го типа, активируемого протеазами, на астроциты в моделях нейровоспаления и ишемии invitro.**

*Научный руководитель*:внс, дбн, доц. [Горбачева](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/strukova.html) Любовь Руфэльевна

*Рецензент***:** проф., д.б.н. Кошелев Владимир Борисович

**Агибалова Татьяна Николаевна**

**Влияние гиперпролактинемии на манифестацию электрогенного (Na+/HCO3-) котранспортера NBCe-1 в структурах почки крысы в модели холестаза беременных.**

*Научный руководитель*:зав. лаб., дбн, проф. [Смирнова Ольга Вячеславовна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/smirnova.html);

к.б.н., н.с. лаб. эндокринологии Балакина Татьяна Александровна

*Рецензент***:**проф., д.б.н. [Тарасова Ольга Сергеевна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/5.%20%D0%9F%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B8/tarasova.html)

**Белоусова Юлия Владимировна**

**Роль PAR - рецепторов в регуляции синаптической активности в моторных синапсах мыши.**

*Научный руководитель*:Внс, кбн[Гайдуков Александр Евгеньевич](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/gaydukov.html),

проф., дбн, проф. [Балезина Ольга Петровна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/5.%20%D0%9F%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B8/balezina.html)

*Рецензент***:**н.с., к.б.нГайнуллина Дина Камилевна

**Борисова Мария Александровна**

**Участие эндоканнабиноидной системы в структурно-функциональных изменениях головного мозга, вызванных эпилептическим статусом.**

*Научный руководитель*: доц, кбнАббасоваКенульРасимовна

*Рецензент***:** проф., д.б.н.Дубынин Вячеслав Альбертович

**Голикова Екатерина Андреевна**

Пресинаптические эффекты кальцитонин ген-родственного пептида в зрелых и новообразованных нервно-мышечных синапсах мыши.

*Научный руководитель*: доц., кбн[Богачева Полина Олеговна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/bogacheva.html),

проф., дбн, проф. Балезина Ольга Петровна

*Рецензент***:** доц., к.б.н., Гусева Александра Александровна

**Иванова Александра Дмитриевна**

**Влияние блокаторов токов аномального выпрямления на биоэлектрическую активность миокардиальной ткани стенки вен у крыс.**

*Научный руководитель*:снс, кбн[Кузьмин Владислав Стефанович](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/kuzmin.html)

*Рецензент***:** н.с., к.б.н. Гайнуллина Дина Камилевна

**Косиченко Евгения Александровна**

**Выявление электрографических коррелятов субъективной значимости зрительных стимулов.**

*Научный руководитель*:к.б.н. Ганин Илья Петрович

*Рецензент***:**н.с., к.б.н. Литвинова Александра Сергеевна

**Костюнина Дарья Сергеевна**

**Роль калиевых каналов входящего выпрямления в регуляции сократительных ответов артерий крыс.**

*Научный руководитель*: н.с., кбнГайнуллина Дина Камилевна

*Рецензент:* с.н.с., к.б.н. Кузьмин Владислав Стефанович

**Леонидова Светлана Валерьевна**

**Адренергическая и холинергическая регуляция биоэлектрической активности межпредсердной перегородки сердца крысы.**

*Научный руководитель*:Мнс НИЛ Электрофизиологии РНИМУ Пустовит Ксения Борисовна,

Снс, кбнАбрамочкин Денис Валерьевич

*Рецензент***:** доц., н.с. Богачева Полина Олеговна

**Леонов Владислав Александрович**

**Механизмы ауторегуляции секреции медиатора в зрелых и новообразованных нервно-мышечных синапсах мыши с участием альфа7-нХР.**

*Научный руководитель*: доцент, кбн, Богачева Полина Олеговна;

проф., дбн, проф. [Балезина Ольга Петровна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/5.%20%D0%9F%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B8/balezina.html)

*Рецензент***:**с.н.с., к.б.н. Кузьмин Владислав Стефанович

**Молчанова Татьяна Александровна**

**Нейропротекторное и нейродегенеративное действие агонистов рецепторов 1 типа, активируемых протеазами, при фокальной ишемии мозга крыс.**

*Научный руководитель*:внс, дбн, доц. [Горбачева](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/strukova.html) Любовь Руфэльевна

*Рецензент***:**с.н.с., к.б.н. Граф Анастасия Викторовна

**Нижарадзе Михаил Папунович**

**Изучение влияния хронического введения селанка на поведение и ноцицепцию крысят с фетально-вальпроатным синдромом.**

*Научный руководитель*: проф., дбн[Дубынин Вячеслав Альбертович](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/2.%20%D0%97%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%20%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D1%83%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B3%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B9/VADubinin.html)

с.н.с., к.б.н. Сарычева Наталия Юрьевна

*Рецензент***:** к.б.н. н.с. Себенцова Елена Андреевна (ФГБУН Института молекулярной генетики РАН)

**Пахомов Николай Владимирович**

**Роль нуклеотидных комедиаторов в адренергической регуляции сократительной и биоэлектрической активности сердца.**

*Научный руководитель*:снс, кбн[Кузьмин Владислав Стефанович](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/kuzmin.html)

*Рецензент***:**проф., д.б.н. [Тарасова Ольга Сергеевна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/5.%20%D0%9F%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B8/tarasova.html)

**Солодков Роман Викторович**

**Роль медиодорсального ядра таламуса в абсансной эпилепсии у крыс линии WAG/Rij.**

*Научный руководитель*: доц., кбнАббасоваКенульРасимовна

*Рецензент***:** к.б.н. Бердиев Рустам Какаджанович

**Суханова Любовь Егоровна**

**Влияние пролактина на биодинамику ионов натрия и бикарбонатов у самцов крыс в условиях холестаза.**

*Научный руководитель*: зав. лаб., дбн, проф. [Смирнова Ольга Вячеславовна](http://95.31.42.157:5000/2.%20%D0%9E%20%D0%BD%D0%B0%D1%81%20%28%D0%BE%20%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B5%29/2.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2/6.%20%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8/smirnova.html)

к.б.н., н.с. лаб. эндокринологии Балакина Татьяна Александровна

*Рецензент***:**с.н.с., к.б.н. Мартьянов Андрей Александрович

**Чернов Василий Юрьевич**

Влияние дигоксина на противоопухолевую активность цисплатина у мышей.

*Научный руководитель*: проф., дбн. Богуш Т.А. лаб.медицинской химии НИИ ЭДИТО ФГБУ "РОНЦ им. Н.Н.Блохина" Минздрава России, соруководитель Каменский А.А.

*Рецензент*: в.н.с., д.б.н.Лопина Ольга Дмитриевна