**ГЭК БАКАЛАВРИАТ**

**Защита выпускной квалификационной работы (ВКР):**

**26-27 мая 2025 г.**

**1. Абрарова Гузель Фаритовна**

Тема:

**Механизм действия анандамида в моторных синапсах диафрагмы мыши.**

Научные руководители:

**Тарасова Екатерина Олеговна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова

**Балезина Ольга Петровна,** д.б.н., профессор кафедры физиологии человека и животных биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

**Воронина Яна Алексеевна,** к.б.н., ассистент кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

**2.  Валентини София Марковна**

Тема:

**Гуанилиновая система печени крыс в условиях модификации водно-солевого обмена.**

Научные руководители:

**Смирнова Ольга Вячеславовна,** д.б.н., заведующий лабораторией эндокринологии кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**Снигирева Елизавета Дмитриевна,** аспирант кафедры физиологии человека и животных биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

**Абрамичева Полина Александровна,** к.б.н., научный сотрудник лаборатории структуры и функции митохондрий НИИ ФХБ имени А.Н. Белозерского МГУ им. М.В. Ломоносова.

1. **Гладкова Анастасия Сергеевна**

Тема:

**Влияние стрептозотоцин-индуцированного диабета на провоспалительный статус мозга у мышей.**

Научный руководитель:

**Горбачева Любовь Руфэльевна**, д.б.н., ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

Рецензент:

**Сиротина Наталья Сергеевна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

**4. Дегтярь Анна Сергеевна**

Тема:

**Эффекты ингаляций аргоном на крыс в модели неонатальной гипоксии.**

Научный руководитель:

**Сарычева Наталия Юрьевна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

**Гусева Александра Александровна**, к.б.н., доцент кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**5.**    **Евдокименко Егор Артемович**

Тема:

**Электрофизиологические эффекты высокочастотной стимуляции n. Accumbens у крыс линии WAG/Rij с абсансной формой эпилепсии.**

Научный руководитель:

**Аббасова Кенул Расим кызы**, к.б.н., доцент кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

[**Дубынин Вячеслав Альбертович**](https://istina.msu.ru/profile/vadubynin/), д.б.н., профессор кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**6. Заграничная Мария**

Тема:

**Влияние антидепрессантов на экспрессию медиаторов воспаления в культивируемых астроцитах крысы.**

Научный руководитель:

**Долотов Олег Валентинович,** к.б.н., научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

Рецензент:

**Левицкая Наталья Григорьевна,** д.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**7.** **Кульпина Арина Андреевна**

Тема:

**Влияние раннего постнатального воспаления на циклы сна-бодрствования белых крыс после перенесенного субхронического непредсказуемого стресса.**

Научные руководители:

**Глазова Наталия Юрьевна**, к.б.н., научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова,

**Ковальзон Владимир Матвеевич**, д.б.н., главный научный сотрудник Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук.

Рецензент:

**Граф Анастасия Викторовна**, к.б.н., доцент кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова.

**8.** **Маракулин Антон Михайлович**

Тема:

**Влияние меланокортинов на воспалительный ответ клеток крови человека in vitro.**

Научный руководители:

**Долотов Олег Валентинович**, к.б.н., научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

Рецензент:

**Манченко Дарья Михайловна,** к.б.н., доцент  кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

**9. Новикова Ева Александровна**

Тема:

**ЭЭГ человека при мысленных ответах на однозначные вопросы с бинарным выбором.**

Научный руководитель:

**Каплан Александр Яковлевич**, д.б.н., заведующий лабораторией нейрофизиологии и нейрокомпьютерных интерфейсов кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**Пономарев Тимофей Дмитриевич**, аспирант кафедры физиологии человека и животных биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

**Сыров Николай Владимирович**, к.б.н., старший научный сотрудник центра нейробиологии и нейрореабилитации имени Владимира Зельмана Сколковского института науки и технологий (Сколтех).

**10. Патявина Ольга Игоревна**

Тема:

**Влияние многократной нормобарической гипоксии на поведение самок белых крыс.**

Научные руководители:

**Себенцова Елена Андреевна** к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярной фармакологии пептидов КК НБИКС-природоподобных технологий НИИЦ «Курчатовский институт».

**Левицкая Наталья Григорьева**, д.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

Рецензент:

**Ловать Максим Львович**, к.б.н., ведущий научный сотрудник кафедры высшей нервной деятельности биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

**11.**  **Распорова Александрина Кирилловна**

Тема:

**Роль прогестерона в регуляции обмена холестерина и желчных кислот в печени крыс при обструктивном холестазе.**

Научные руководители:

**Щелкунова Татьяна Анатольевна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**Сиротина Наталья Сергеевна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

**Артемьева Марина Михайловна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

1. **Савицкая Дарья Кирилловна**

Тема:

**Влияние PAR-1 агониста на секреторную активность иммунокомпетентных клеток у крыс.**

Научный руководитель:

**Горбачева Любовь Руфэльевна,** д.б.н., ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

Рецензент:

**Челомбитько Мария Александровна,** к.б.н., старший научный сотрудник отдела биоэнергетики Научно-исследовательского института физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского.

**13. Сидорова Полина Владимировна**

Тема:

**Влияние меланокортинов на экспрессию нейротрофических факторов в клетках крови человека in vitro.**

Научный руководитель:

**Долотов Олег Валентинович,** к.б.н., научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

Рецензент:

**Манченко Дарья Михайловна,** к.б.н., доцент кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**14.** **Шепелёв Егор Игоревич**

Тема:

**Созревание нейротрофина мозга в зрелых моторных синапсах мыши и регуляторные эффекты продуктов этого созревания.**

Научный руководитель:

**Гайдуков Александр Евгеньевич**, д.б.н., ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.

Рецензент:

**Швецова Анастасия Алексеевна**, к.б.н., старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ им. Ломоносова.