|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Студент | Тема | Руководитель |
| Демидова Дарья Сергеевна | Молекулярно-генетическая организация индивидуальных районов политенных хромосом Drosophila melanogaster | к.б.н. Зыкова Татьяна Юрьева |
| Хантемирова София Рашитовна | Экспрессия генов ферментов, участвующих в метаболизме метионина, у млекопитающих, селекционированных по поведению | к.б.н. Гербек Юрий Эмильевич |
| Стрыгина Ксения Владимировна | Филогения генов-гомеологов VRN-1 и их влияние на чувствительность к яровизации и срок колошения мягкой пшеницы | к.б.н. Щербань Андрей Борисович |
| Миронова Ирина Владимировна | Оценка частот пространственных взаимодействий в геноме митохондрий человека. | к.б.н.Баттулин Нариман Рашитович |
| Зыцарь Марина Вячеславовна | Реконструкция гаплотипов хромосом с мажорными мутациями гена GJB2 у тувинцев и алтайцев с потерей слуха | к.б.н.Посух Ольга Леонидовна |
| Михальская Валерия Юрьевна | Вклад мутаций генов OTOF, RAI1 и SLC26A4 в этиологию наследственной потери слуха в популяциях Сибири (Алтай и Тува) | к.б.н.Посух Ольга Леонидовна |
| Новикова Дарья Дмитриевна | Филогения генов семейства MAKR и их экспрессия у Arabidopsis thaliana L. | к.б.н.Миронова Виктория Владимировна |
| Живень Мария Константиновна | Получение и характеристика эндотелиальных и муральных клеток человека и использование их на естественных и искусственных графтах сосудов | к.б.н.Захарова Ирина Сергеевна |
| Чеснокова Алена Анатольевна | Получение и характеристика пациент-специфичных индуцированных плюрипотентных стволовых клеток человека с мутациями гена CNTN6 | к.б.н.Матвеева Наталья Михайловна |
| Петрова Анна Игоревна | Получение эмбриональных стволовых клеток мыши, несущих гибридный белок MEOS2-TPH2 под эндогенным промотором гена TPH2 | Фишман Вениамин Семенович |
| Решетников Василий Владимирович | Изучение потенциально регуляторных SNPs в промоторных районах гена APC человека.. | к.б.н. Бондарь Наталья Петровна |
| Давыденко Владимир Сергеевич | Исследование микробиома возбудителя описторхоза Opisthorchis felineus на наличие рода Leptospira | к.б.н.Пахарукова Мария Юрьевна |