**Дипломные проекты (работы) в прочих областях**

Факультет \_химико-биологических и географических наук

Дневная форма получения образования

Дипломные работы по заявкам (по согласованию) организаций

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | | Фамилия Имя Отчество студента | Специальность | №  Груп-пы | Тема дипломной  работы (проекта) | Наименование организаций | | Научный  руководитель  Фамилия И.О. |
| Кафедра химии и ЕНО | | | | | | | | |
| 1 | Зыков Константин Дмитриевич | | 1-02 04 01  Биология и химия | 41 | Оценка влияния веществ химической природы на физиологические показатели жизнедеятельности растений | У «Витебская областная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений» | Шатова Е.А.  ст. преп. | |
| 2 | Менжинская Евгения Юрьевна | | 1-02 04 01  Биология и химия | 41 | Организация исследовательской работы учащихся на основе формирования представлений о методах полимеразной цепной реакции | У «Витебская областная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений» | Белохвостов А.А. доцент, к.п.н. | |
| 3 | Зайцева Дарья Денисовна | | 1-02 04 01  Биология и химия | 41 | Влияние физико-химических характеристик среды обитания на биохимический состав растений и животных, обитающих в пределах поймы р. Витьба | ГУ «Белгидромед» Филиал «Витебскоблгидромед» | Балаева-Тихомирова О.М. доцент, к.б.н. | |
| 4 | Коваленок Елизавета Владимировна | | 1-02 04 01  Биология и химия | 41 | Системный анализ биохимического состава водных экосистем Белорусского Поозерья | ГУ «Белгидромед» Филиал «Витебскоблгидромед» | Балаева-Тихомирова О.М. доцент, к.б.н. | |
| 5 | Курчанова Валерия Васильевна | | 1-02 04 01  Биология и химия | 41 | Обоснование перспективы использования растительных компонентов для повышения сроков годности пищевых продуктов | ООО «БелфудПродакшин» | Балаева-Тихомирова О.М. доцент, к.б.н. | |

**Дипломные проекты (работы) по тематике кафедры ВГУ имени П.М. Машерова**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | | Фамилия Имя Отчество студента | Специальность | №  Груп-пы | Тема дипломной  работы (проекта) | Тема выполняемая на кафедре | Научный  руководитель  Фамилия И.О. |
| Кафедра химии и ЕНО | | | | | | | |
| 1 | Голубева Екатерина Вячеславовна | | 1-02 04 01  Биология  и химия | 41 | Организация исследовательской работы учащихся по химии  на основе использования природных объектов | БРФФИ-Н-22 «Интегративная концепция преподавания естественнонаучных дисциплин на основе содержательных взаимосвязей и единых методических подходов (на примере общей химии и физики)»  (№ Г22-080, 04.05.2022– 31.03.2024) | Балаева-Тихомирова О.М. доцент, к.б.н. |
| 2 | Петроченко Анастасия Дмитриевна | | 1 -33 01 01  Биоэкология | 42 | Оценка антропогенной нагрузки на водные экосистемы  Витебского региона | ГПНИ НИР «Оценка состояния водных экосистем Белорусского Поозерья в условиях изменения климата и техногенного воздействия» (№ ГР 20210475, 2021–2025) | Балаева-Тихомирова О.М. доцент, к.б.н. |
| 3 | Лисовская Татьяна Андреевна | | 1-02 04 01  Биология и химия | 41 | Биотестирование с применением гидробионтов при оценке градиентных воздействий химических факторов | ГПНИ НИР «Оценка состояния водных экосистем Белорусского Поозерья в условиях изменения климата и техногенного воздействия» (№ ГР 20210475, 2021–2025) | Балаева-Тихомирова О.М. доцент, к.б.н. |