|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **16 апреля 2022 г.** | | | | |
| Время | Событие | Руководитель/Модератор/ Спикер | Целевая аудитория | Место проведения/Ссылка |
| ***Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция студентов, аспирантов, молодых учёных «Наука и образование»*** | | | | |
| **Секция «Математика и методика её преподавания»** | | | | |
| **8.30-12.30**(московское время)  **12.30-16.30** (томское время) | **Секция «Математика и методика её преподавания»** | **Модератор:** Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ | Студенты, молодые ученые. Педагоги образовательных организаций. | г. Томск, Учебный корпус № 1 ТГПУ (г. Томск, пр-кт Комсомольский, д. 75), ауд. 264 |

**СПИСОК ВЫСТУПАЮЩИХ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | О некоторых свойствах выполнимых формул | **Мельникова Анна Романовна**,  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 2. | Квадратичный закон взаимности и его применение | **Журкина Мария Юрьевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 3. | Классификация способов решения уравнений в целых числах | **Фаустова Надежда Александровна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 4. | Великая теорема Ферма в кольце C[x] | **Бреднёва Алёна Николаевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 5. | Элементы матричного исчисления | **Очирова Дарима Баторовна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 6. | Рождественская теорема Ферма | **Герц Анастасия Андреевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 7. | Решение задачи Гюйгенса с помощью непрерывных дробей | **Цой Юлия Юрьевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 8. | О простых и максимальных идеалах коммутативных колец | **Перминова Анастасия Яковлевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 9. | О некоторых подходах к определению и вычислению определителей | **Жичица Данил Владимирович,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Забарина Анна Ивановна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 10. | Логические задачи в школьном курсе математики и методы их решения | **Коваленко Маргарита Михайловна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **21 апреля 2022 г.** | | | | |
| Время | Событие | Руководитель/Модератор/ Спикер | Целевая аудитория | Место проведения/Ссылка |
| ***Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция студентов, аспирантов, молодых учёных «Наука и образование»*** | | | | |
| **Секция «Математика и методика её преподавания»** | | | | |
| **10.15-14.00**(московское время)  **14.15-18.00** (томское время) | **Секция «Математика и методика её преподавания»** | **Модератор:** Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ | Студенты, молодые ученые. Педагоги образовательных организаций. | г. Томск, Учебный корпус № 1 ТГПУ (г. Томск, пр-кт Комсомольский, д. 75), ауд. 5/16 |

**СПИСОК ВЫСТУПАЮЩИХ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Основные ошибки школьников 5-7 классов при решении задач на движение | **Помалейко Елизавета Владимировна**,  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 2. | Приложения квадратного трёхчлена в школьном курсе алгебры | **Шукшина Лия Игоревна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Зырянова Ольга Васильевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 3. | Решение задач с параметром в школьном курсе математики | **Кириченко Анжелика Евгеньевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Зырянова Ольга Васильевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 4. | Способы организации учебной деятельности для обучающихся с ОВЗ на уроках математики | **Газитова Регина Тимуровна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 5. | Проценты в школьном курсе математики | **Бровцева Наталья Константиновна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Зырянова Ольга Васильевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 6. | Активизация внимания и памяти учащихся на уроках математики | **Карпенко Анастасия Игоревна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 7. | Визуализация методического материала на уроках математики как метод повышения качества образования для детей с ОВЗ | **Буркина Александра Александровна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 8. | Текстовые задачи на составление уравнений в общеобразовательной курсе математики 5-9 классов | **Васильева Татьяна Сергеевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Зырянова Ольга Васильевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 9. | Практико-ориентированные задачи как средство развития математической грамотности | **Ескожа Досым,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Пенская Юлия Константиновна, канд. педагогич. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 10. | Развитие саморегуляции учебной деятельности учащихся | **Абуов Азамат Джамбулович,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Гельфман Эмануила Григорьевна, докт. педагогич. наук, профессор кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 11. | Функции обучающих заданий при изучении темы "НОД и НОК" | **Сыпченко Анастасия Сергеевна, Бут Тая Викторовна,**  магистранты физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Гельфман Эмануила Григорьевна, докт. педагогич. наук, профессор кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 12. | Анализ проектной работы пятиклассников на примере работы "История нуля" | **Алексеев Роман Александрович,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Фомина Елена Анатольевна, канд. физ-матем. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 13. | Проблемы преемственности в преподавание математики между начальной школой и 5 классом. | **Цицунова Марина Васильевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 14. | Элементы финансовой грамотности на уроках математики | **Кравец Вячеслав Валентинович,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Пенская Юлия Константиновна, канд. педагогич. наук, доцент кафедры математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 15. | Игровые технологии как средство повышения познавательного интереса при обучении математики обучающихся с ограниченными возможностями здоровья  (только публикация) | **Савина Ольга Владимировна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **18 апреля 2022 г.** | | | | |
| Время | Событие | Руководитель/Модератор/ Спикер | Целевая аудитория | Место проведения/Ссылка |
| ***Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция студентов, аспирантов, молодых учёных «Наука и образование»*** | | | | |
| **Секция «Физика и методика преподавания физики»** | | | | |
| **10.00-13.00**(московское время)  **14.00-17.00** (томское время) | **Секция «Физика и методика преподавания физики»** | **Модератор:** Румбешта Елена Анатольевна, докт. педагогич. наук, профессор кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ | Студенты, молодые ученые. Педагоги образовательных организаций. | г. Томск, Учебный корпус № 1 ТГПУ (г. Томск, пр-кт Комсомольский, д. 75), ауд. 102 |

**СПИСОК ВЫСТУПАЮЩИХ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Подготовка будущего учителя физики к активизации учащихся при изучении нового материала | **Румбешта Елена Анатольевна**  докт. педагогич. наук, профессор кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |
| 2. | Сложности, возникающие у учащихся при изучении неинерциальных систем отсчёта | **Носкова Александра Вадимовна**,  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Каменская Ирина Валентиновна, канд. физ.- матем. наук, доцент кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |
| 3. | Проектная деятельность при изучении темы «Электромагнитное излучение» | **Аникина Наталья Андреевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Каменская Ирина Валентиновна, канд. физ.- матем. наук, доцент кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |
| 4. | Колебания гармонического осциллятора в магнитном поле | **Дорожкина Елизавета Андреевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Эпп Владимир Яковлевич, докт. физ-матем. наук, профессор, зав. кафедрой математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 5. | Использование «сингапурской» методики преподавания при проведении лабораторных работ в курсе физики | **Хлыстунов Василий Евгеньевич,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Каменская Ирина Валентиновна, канд. физ.- матем. наук, доцент кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |
| 6. | Использование квиз-игровых технологий на уроках астрономии | **Новикова Карина Андреевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Митрофанова Татьяна Геннадьевна, канд. физ.- матем. наук, доцент кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |
| 7. | Взаимодействие непараллельных токов и третий закон Ньютона | **Веселкова Анастасия Васильевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Эпп Владимир Яковлевич, докт. физ-матем. наук, профессор, зав. кафедрой математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 8. | Развитие интереса к изучению физики в 7-8 классах на основе межпредметного подхода | **Макушева Кристина Владимировна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ.  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 9. | Момент импульса излучения | **Гусельникова Ульяна Александровна,**  аспирант ТГПУ  *Руководитель:* Эпп Владимир Яковлевич, докт. физ-матем. наук, профессор, зав. кафедрой математики, теории и методики обучения математике ТГПУ |
| 10. | Разработка методики экспериментальных работ на межпредметных связях физики и биологии для студентов-педагогов | **Дудкина Надежда Александровна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Червонный Михаил Александрович, докт. педагогич. наук, профессор кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |
| 11. | Проблема отсутствия интереса к изучению физики в современном мире | **Выборнов Илья Павлович,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 12. | Применение STEАM-технологии на уроках физики | **Пешко Алия Аблаевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 13. | Компьютерезированный практикум по физике, плюсы и минусы | **Лукашенко Татьяна Владимировна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Аржаник Алексей Ремович, канд. педагогич. наук, доцент, и.о. зав. каф. физики и методики обучения физике |
| 14. | Использование цифровых датчиков в преподавании естественнонаучных дисциплин | **Аржаник А. Р., Болтокова А. А., Лобода Ю.О., Носкова В.А., Дудкина Н. А., Яковлев И. Н.**  физико-математический факультет ТГПУ. |
| 15. | Развитие навыков сотрудничества у школьников при выполнении лабораторных работ по физике | **Герасимова Екатерина Евгеньевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Власова Анна Алексеевна, канд. педагогич. наук, зам. директора Центра дополнительного физико-математического и естественнонаучного образования ТГПУ |
| 16. | Оценка ряда познавательных умений на основе выполнения практических заданий по физики  (только публикация) | **Яковлев Игорь Николаевич,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Румбешта Елена Анатольевна, докт. педагогич. наук, профессор кафедры физики и методики обучения физики ТГПУ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **21 апреля 2022 г.** | | | | |
| Время | Событие | Руководитель/Модератор/ Спикер | Целевая аудитория | Место проведения/Ссылка |
| ***Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция студентов, аспирантов, молодых учёных «Наука и образование»*** | | | | |
| **Секция «Информатика, ИКТ и методика обучения информатике»** | | | | |
| **10.15-14.00**(московское время)  **14.15-18.00** (томское время) | **Секция «Информатика, ИКТ и методика обучения информатике»** | **Модератор:** Стась Андрей Нколаевич, канд. технич. наук, доцент, зав. кафедрой информатики ТГПУ | Студенты, молодые ученые. Педагоги образовательных организаций. | г. Томск, Учебный корпус № 1 ТГПУ (г. Томск, пр-кт Комсомольский, д. 75), ауд. 4/01 |

**СПИСОК ВЫСТУПАЮЩИХ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Техническое обоснование программно-аппаратного комплекса «NEVROPLEX» | **Баулина Наталья Сергеевна**  магистрант факультета инновационных технологий ТУСУР |
| 2. | Пул заданий, направленных на формирование универсальной (инструментальной) грамотности учащихся в процессе обучения информатики в общеобразовательной организации. | **Назарова Елена Александровна**,  аспирант УлГПУ им. И.Н. Ульянова |
| 3. | Тестирование и отладка программ при решении задач школьного курса информатики на ЭВМ. | **Долганов Виталий Михайлович, Пенский Владимир Константинович,**  учителя математики и информатики МБОУ СОШ №68 г. Томска |
| 4. | Как из пушки долететь до Луны. Вычислительная модель и метод решения. | **Стахин Лев Николаевич,**  студент ТУСУР  *Руководитель*: Стахин Николай Александрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ. |
| 5. | Графовые модели их применение в web-приложениях | **Жабина Лилия Сергеевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стахин Николай Александрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 6. | Технологии разработки мобильных приложений и их применение в образовательных организациях | **Зимадеева Диана Равильевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Горчаков Леонид Всеволодович, докт. физ.-матем. наук, профессор кафедры информатики ТГПУ |
| 7. | Современные web-технологии и их применение для сбора и анализа данных | **Кольцов Константин Геннадьевич,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стась Андрей Нколаевич, канд. технич. наук, доцент, зав. кафедрой информатики ТГПУ |
| 8. | Технологии разработки интерактивных модулей для сайта образовательной организации | **Москалев Михаил Григорьевич,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Газизов Тимур Тальгатович, докт. техн. наук, профессор кафедры информатики ТГПУ |
| 9. | Математические модели структуры когнитивной сферы личности | **Носова Анна Дмитриевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стась Андрей Нколаевич, канд. технич. наук, доцент, зав. кафедрой информатики ТГПУ |
| 10. | Автоматизация бизнес-процессов образовательной организации на основе свободного программного обеспечения | **Овчинников Данила Александрович,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Газизов Тимур Тальгатович, докт. техн. наук, профессор кафедры информатики ТГПУ |
| 11. | Автоматизация системы учёта контингента аспирантов | **Чеботарев Дмитрий Викторович,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Клишин Андрей Петрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 12. | Проектирование и разработка интерфейса системы электронного портфолио для интеграции с сайтом системы трудоустройства вуза | **Арцимович Марина Николаевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Клишин Андрей Петрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 13. | Разработка модуля статистики для сайта образовательной организации | **Васильев Василий Васильевич,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Газизов Тимур Тальгатович, докт. техн. наук, профессор |
| 14. | Разработка приложения виртуальной реальности в Unity | **Грунин Евгений Романович,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Нетесова Ольга Сергеевна, старший преподаватель кафедры информатики ТГПУ |
| 15. | Использование технологий баз данных в проведении квест-конкурсов | **Гурьянова Анна Андреевна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стахин Николай Александрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 16. | Аддитивные технологии как IT-направление в образовании | **Животягин Николай Дмитриевич,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Нетесова Ольга Сергеевна, старший преподаватель кафедры информатики ТГПУ |
| 17. | Разработка приложений дополненной реальности в Unity | **Истомин Вадим Андреевич,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Нетесова Ольга Сергеевна, старший преподаватель кафедры информатики ТГПУ |
| 18. | Проектирование информационной системы управления документами в организациях дополнительного образования детей | **Коробко Андрей Сергеевич,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Газизов Тимур Тальгатович, докт. техн. наук, профессор кафедры информатики ТГПУ |
| 19. | Проектирование компьютерной сети организации | **Малютин Владислав Евгеньевич,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Артищева Людмила Михайловна, канд. физ.-матем.наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 20. | Системы управления контентом сайтов и их применение в разработке веб-приложений | **Мисюн Алена Валерьевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стась Андрей Нколаевич, канд. технич. наук, доцент, зав. кафедрой информатики ТГПУ |
| 21. | Использование нестандартных элементов управления в ASP.NET | **Непомнящих Марина Игоревна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стась Андрей Нколаевич, канд. технич. наук, доцент, зав. кафедрой информатики ТГПУ |
| 22. | Разработка веб-приложения для формирования цифрового профиля студента вуза | **Рублева Мария Игоревна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Клишин Андрей Петрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 23. | Проектирование и разработка веб-приложения для анализа данных трудоустройства обучающихся и выпускников | **Селиванова Елизавета Сергеевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Клишин Андрей Петрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 24. | Технология веб-квестов и ее применение в обучении | **Уварова Лидия Андреевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Горчаков Леонид Всеволодович, докт. физ.-матем. наук, профессор кафедры информатики ТГПУ |
| 25. | Внедрение информационной системы единого окна обработки заявок в деятельность учреждения | **Фибих Лилия Васильевна,**  магистрант физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Артищева Людмила Михайловна, канд. физ.-матем.наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 26. | Технологии создания 3d-моделей в Free Cad | **Чиняев Егор Валентинович,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Стахин Николай Александрович, канд. физ.-матем. наук, доцент кафедры информатики ТГПУ |
| 27. | Новый подход в развитии функциональной грамотности на занятиях по внеурочной деятельности | **Тей Александра Владимировна,**  студент физико-математического факультета ТГПУ  *Руководитель*: Газизов Тимур Тальгатович, докт. техн. наук, профессор кафедры информатики ТГПУ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **20 апреля** | | | | |
| Время | Событие | Руководитель/  Модератор/ Спикер | Целевая аудитория | Место проведения/  Ссылка |
| ***Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция студентов, аспирантов, молодых учёных «Наука и образование»*** | | | | |
| **Секция** «**Биология, химия, география и методика их преподавания»** | | | | |
| **10.30-12.30**(московское время)  **14.30-16.30** (томское время) | **Секция:** Биология, химия, география и методика их преподавания | **Модератор:** Перевозкин Валерий Петрович, канд. биол. наук заведующий кафедрой Биологии Биолого-химического факультета ТГПУ | Представители образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования, реализующих программы педагогического профиля, общего и дополнительного образования | г. Томск, Учебный корпус № 7 ТГПУ  (г. Томск,  ул. Герцена,  д. 47), ауд. 4 |

**СПИСОК ВЫСТУПАЮЩИХ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Ураганы: виды, причины возникновения и последствия. | **Тучак Елизавета Васильевна.**  Студент БХФ ТГПУ.  Руководитель: Ершова Т.В. |
| 2. | Влияние эмоционального стресса на ЖКТ. | **Тучак Елизавета Васильевна.**  Студент БХФ ТГПУ.  Руководитель: Томова Т.А. |
| 3. | Экологическое образование и воспитание школьников в урочной и внеурочной деятельности по географии. | **Карабаева Жамила Палымбеккызы.**  Студент БХФ ТГПУ.  Руководитель: Ершова Т.В. |
| 4. | Организация исследовательской деятельности обучающихся на уроках географии. | **Ходжабердиева Мая.**  Студент БХФ ТГПУ  Руководитель: Ершова Т.В. |
| 5. | Географическое образование детей дошкольного возраста. | **Зайцев Антон Владимирович.**  Студент БХФ ТГПУ.  Руководитель: Петрова Е.Ю. |
| 6. | Развитие познавательного интереса у детей старшего дошкольного возраста к географии. | **Беженова Дарья Валерьевна.**  Студент БХФ ТГПУ.  Руководитель: Петрова Е.Ю. |