# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«Иркутский государственный университет»**

**О Т Ч Е Т**

**о научно-исследовательской деятельности студентов за 2024 г.**

**ОТДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО, ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Иркутск, 2024

ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, И ИХ УЧАСТИЕ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ И РАЗРАБОТКАХ В 2024 ГОДУ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Код строки | Количество |
| 1 | 2 | 3 |
| Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные вузом, всего,из них: | 01 | 5 |
| международные,всероссийские,региональныевузоские | 02 | 1103 |
| Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего,из них: | 03 | 1 |
| международные, всероссийские,региональные | 04 | 001 |
| Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего,из них: | 05 | 1 |
| международные,всероссийские,региональныевузовские | 06 | 0010 |
| Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок, всего,из них: | 07 | 366  |
| с оплатой труда | 08 | 2 |
| Ответственный по организации и проведению НИРС ФМЕНиТО | Е.Ю. Былкова |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В 2024 ГОДУ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Код строки** | **Количество** |
| **1** | **2** | **3** |
|  Доклады на конференциях разного уровня (в том числе студенческих), всего,из них: | 01 | 235 |
| международных,  | 02 | 16 |
| всероссийских,  | 17 |
| региональных | - |
| вузовские (Смотр) | 202 |
| Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего,из них: | 03 | 45 |
| международных,  |  |
| всероссийских,  |  |
| региональных |  |
| вузовские | 45 |
| Научные публикации, всего,из них: | 05 | 50 |
| Монографии |  | - |
| Учебники и учебные пособия |  | - |
| Статьи, опубликованные в журналах, индексируемых Web of Science, Scopus |  | - |
| **Статьи, опубликованные в российских журналах из перечня ВАК** |  | **1** |
| **РИНЦ, из них:** |  | **48** |
| Журналы РИНЦ |  | - |
| Материалы конференций междунар РИНЦ |  | 19 |
| Материалы конференций всерос с междун РИНЦ |  | 5 |
| Материалы конференций всерос РИНЦ |  | 24 |
| Материалы конференций регион РИНЦ |  | - |
| Материалы конференций вуз РИНЦ |  | - |
| **Прочее (не РИНЦ):** |  | **1** |
| Журналы прочее |  | 1 |
| Иные сборники, материалы конференций |  | - |
| изданные за рубежом | 06 | - |
| без соавторов – работников вуза | 07 | 24 |
| Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу, всего, из них: | 08 | 341/111 |
| международных |  | 78/19 |
| всероссийских |  | 54/8 |
| региональных |  | 7/5 |
| вузовских (Смотр) |  | 202/89 |
| вузовских др. |  | - |
| открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти | 09 | - |
| Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках, всего,из них: | 10 | 111 |
| открытые конкурсы на лучшую научную работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти | 11 | - |
| Заявки на объекты интеллектуальной собственности | 12 | - |
| Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами | 13 | 1 |
| Проданные лицензии на право использования объектов интеллектуальной собственности студентов | 14 | - |
| Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего, из них: | 15 | 2 |
| гранты, выигранные студентами | 16 | 2 |
| Стипендии всего |  | 5 |
| Стипендии Президента Российской Федерации, получаемые студентами | 17 | 0 |
| Стипендии Правительства Российской Федерации, получаемые студентами | 18 | 0 |
| Стипендии губернатора Иркутской области |  | 0 |
| Стипендии мэра г. Иркутска |  | 1 |
| Фонда Потанина |  | 0 |
| Еn-групп и др… |  | 4 |

**Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные ИГУ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** **конкурса** | **Организатор****Место, дата** | **Кол-во участников всего****Кол-во студентов структурного подразделения** | **Фамилия, Имя победителей и призеров с указанием занятого места**  |
| IV Всероссийский краеведческий конкурс «Гид по Малой Родине», посвященному Году семье в России | ПИ ИГУ Молодежный клуб РГО «Портулан», кафедра географии, БЖ и методики,  10 декабря 2023 по 10 декабря 2024 | 680 / 4 | (направлению 44.03.05 «Педагогическое образование». Направленность (профиль) очная форма обучения: «Безопасность жизнедеятельности — География»)Свидетельство участника – 4;Диплом победителя 3 степени Бахутова Д.Л.; Диплом победителя 2 степени - Верещагина М.А.  |
| Фестиваль географических командных интеллектуальных игр «ГеФест» | Региональная площадка ПИ ИГУ, ПИ ИГУ Молодежный клуб РГО «Портулан» 26-28 октября 2024 основной организатор (Россия, Беларусь, Казахстан, Швейцария) | 6 команд (30 чел.) | Сертификат участника:5;Диплом 1 степениКоманда «Три богатыря». Состав:Борхоева Е., Долганова А., Грыдина Д., Первухина Ю., Сараева С.;Диплом 2 степени команда «На маленьком плоту»Нефедьева Ю., Крюковская А., Орлова А., Верещагина М., Вызузов И.Диплом 3 степени команда «Гугл Мапс» Бальжинимаева З., Бохутова Д., Ертогаев Л., Шубин С., и команда «Валенок» - Гаврилов М., Ташлиева О., Урядова А., Броничае М. |
| Конкурс докладов в рамках 78 Дней науки на отделении ФМЕНиТО | ПИ ИГУ, ФМЕНиТО24.07.2024 г.  | 125 | Диплом 1 степени в секции «Физическая география, картография и методика преподавания»Купрякова А.В.;Диплом 3 степени секция «Безопасность жизнедеятельности и методики преподавания»Нефедьева Ю.С.;Диплом 2 степени секция «Безопасность жизнедеятельности и методики преподавания»Школовой Е.С. |
| Конкурс – акция «Экологический репортаж» в рамках Недели экологии, посвященной Дню Земли | ПИ ИГУ Молодежный клуб РГО «Портулан», кафедра географии, БЖ и методики,  17-25 апреля 2024 г. Иркутск | 3 | Диплом 3 степени Бальжинимаева З., Бохутова Д., Белик А. |

**Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п.,**

**организованные ИГУ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** **конференции** | **Место****Дата** | **Кол-во****докладов****студентов ИГУ** | **Кол-во участников** | **Кол-во****докладов** |
| VI региональная молодежная научно-практическая конференция "Наука, туризм и экопросвещение в Прибайкалье"  | Иркутск,Педагогический институт ИГУ 8 ноября 2024 г. | 6 | 15 | 15 |

**Круглые столы, организованные студентами ИГУ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** **Мероприятия, руководитель** | **Место****Дата** | **Кол-во****участников** |
| - | - | - |

**Выставки студенческих работ, организованные ИГУ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование выставки** | **Место проведения****Дата** | **Перечень экспонатов, представленных на выставке (стенд, макет и т.д.)** | **Количество экспонатов** |
| Фото выставка по итогам IV Всероссийского краеведческого конкурса «Гид по Малой Родине», посвященному Году семье в России | ПИ ИГУ Портулан, кафедра географии, БЖ и методики ПИ ИГУ 10.10.2023-10.10.2024 г.  | Фото | 45 |

**Доклады студентов ИГУ на научных конференциях, семинарах и т. п.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование конференции** | **Место** **Дата** | **Кол-во****докладов****студентов ИГУ** | **Кол-во участников** | **Кол-во****докладов** |
| **Международные конференции** |
| Международная научно-практическая конференция «Формирование и развитие новой парадигмы науки в условиях постиндустриального общества» | 15 сентября 2024 г., г. Воронеж | 1 | 200 | 25 |
| Международная научно-практическая конференция «Взаимодействие науки и общества – путь к модернизации и инновационному развитию» | 12 апреля 2024 г., г. Воронеж | 1 | 200 | 93 |
| Международная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы осуществления междисциплинарных исследований» | 27 апреля 2024 г., г. Магнитогорск | 1 | 100 | 64 |
| Международная научно-практическая конференция «Сила знаний: объединение умов и ресурсов» | 15 мая 2024 г., Иркутск | 1 | 120 | 76 |
| Международная научно-практическая конференция «Научные исследования – основа современной инновационной системы» | 1 мая 2024 г., г. Стерлитамак | 1 | 70 | 24 |
| Международная научно-практическая конференция «Потенциал устойчивого инновационного развития: концепции, модели и практическое приложение» | 20 мая 2024 г., г. Волгоград | 1 | 125 | 45 |
| Международная научно-практическая конференция"Психология и педагогика вконтексте междисциплинарныхисследований" | г. Таганрог, 29 мая 2024 | 1 | 125 | 55 |
| 62-я Международная научная студенческая конференция | г. Новосибирск, Новосибирский государственный университет,17–23 апреля 2024 года | 2 | 2500 | 62 |
| Международная конференция по геометрическому анализу, посвящённая 95-летию со дня рождения академика Ю. Г. Решетняка | г. Новосибирск,Институт математики имени С. Л. Соболева Сибирского отделения Российской Академии наук | 1 | 105 | 42 |
| VI Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция-конкурс публикаций «Колпинские чтения: детско-юношеский туриско-краеведческий форум» | 28 марта 2024 г., Сантк-Петербург  | 1 | 470 | 152 |
| XXXI Международная научная конференция «Ломоновос - 2024», | 12-26 апреляМосква | 1 | Более 800  | 76 |
| Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы экологии и наук о Земле» | 20 сентября 2024 | 1 | 180 | 109  |
| Международная научно-практическая конференция «Системы контроля окружающей среды - 2024» | 5-8 ноября 2024, Севастополь | 1 | 240  | 131 |
| Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы науки и образования: теория и практика». В рамках секции «Современные направления преподавания географии и ОБЖ в образовательных организациях» | Иркутск, 25-26 октября 2024 г | 2 | 135 | 120 |
| **Всероссийские конференции** |
| Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Прорывные научные исследования: проблемы, пределы и возможности» | 13 октября 2024 г, г. Пермь | 1 | 50 | 38 |
| Национальная (Всероссийская) научно-практическая конференция с международным участием «Система научных ценностей российского общества: междисциплинарные исследования» | 22 мая 2024 г, г. Казань | 3 | 150 | 39 |
| XXII Всероссийская научно-практическая конференция «Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании» | Иркутск, 27–28 марта 2024 года. | 2 | 57 | 14 |
| IV Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы изучения ракообразных» | г. Борок, 29-30 мая 2024 г. | 1 | 125 | 125 |
| XVI Всероссийская научно-практическая конференция «Математика и проблемы обучения математике в общем и профессиональном образовании»  | Педагогический институт ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет», Иркутск,26-29 марта 2024 г. | 10 | 85 | 10  |
| **Региональные, областные конференции** |
|  |  |  |  |  |
| **Вузовские конференции** |
| 78 смотр научно-исследовательских работ студентов Педагогического института ФГБОУ ВО «ИГУ», отделение ФМЕНИТО | г. Иркутск, ПИ ИГУ 22-25 апреля2024 г. | 202 | 366 | 202 |

**Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов ИГУ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование выставки** | **Место проведения****Дата** | **Перечень экспонатов, представленных на выставке (стенд, макет и т.д.)** | **Количество экспонатов** |
| День открытых дверей ИГУ | г. ИркутскГлавный корпус Пединститута 24.11.2024 | Коллекция горных пород минералов | 45 |

**Полный перечень научных статей, опубликованных студентами университета**

**Монографии, изданные студентами ИГУ**

-

**Учебники и учебные пособия, изданные студентами ИГУ**

**-**

**Статьи, опубликованные в журналах, индексируемых Web of Science**

-

**Статьи, опубликованные в журналах, индексируемых Scopus**

-

**Статьи, опубликованные в российских журналах из перечня ВАК**

1. Борисенко Е.Ю. Подходы к оценке качества тестовых материалов Единого Государственного Экзамена по биологии / Е.Ю. Борисенко, Т.С. Ленская, Е.В. Осипова // Современное педагогическое образование. – 2024. - №7. С.63-68. № 2783 из перечня ВАК 2023 г.), категория К – 3)

**Статьи, опубликованные в журналах, индексируемых РИНЦ**

**Региональные:**

-

**Статьи, опубликованные в журналах, индексируемых иными системами цитирования (CYBERLENINKA, ЭБС, Global F5)**

международные,

всероссийские,

региональные

**Статьи, опубликованные в прочих журналах, сборниках научных трудов**

**(российских и зарубежных) (не РИНЦ)**

**Международные: -**

**Всероссийские:**

1. Верещагина, М. А. Динамика создания сети особо охраняемыхприродных территорий Иркутской области // Современные проблемы географии и геоэкологии: сборник научных статей (№VII). – Смоленск: Смоленский государственный университет, 2024. – С. 11-25.
2. Шевелёва Н.Г. Морфология близкородственных видов группы Cyclops abissorum s. str. / Шевелёва Н.Г., Семёнова А.С., Афонина Е.Ю., Неронова С.Ю. // Актуальные проблемы изучения ракообразных: тезисы докладов IV Всероссийской научно-практической конференции. – Борок, 2024 – С. 103.

**Региональные: -**

**Тезисы, материалы докладов на научных симпозиумах, конференциях, семинарах РИНЦ**

**Международные (РИНЦ):**

1. **Базяева А.А.,** Новгородцева Т.Ю., Иванова Е.Н.Ключевые аспекты достижения высоких результатов в образовании в области числовой информационной обработки. – Формирование и развитие новой парадигмы науки в условиях постиндустриального общества/ Сборник статей Международной научно-практической конференции (15 сентября 2024 г., г. Воронеж). - Уфа: Аэтерна, 2024. – с. 55-59.
2. **Берденникова З.В**., Макаркина Н.В. Оценка гармоничности физического развития детей в возрасте 11-13 лет с помощью расчетных индексов // Актуальные вопросы науки и образования: теория и практика: мат-лы Международной научно-практической конференции, г. Иркутск, 25-26 октября 2024 г. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2024. – С. 882.
3. Богданова И.М.Заинтересованность обучающихся СПО к участию в чемпионатном движении «Профессионалы» по непрофильным компетенциям. – Взаимодействие науки и общества – путь к модернизации и инновационному развитию/ Сборник статей Международной научно-практической конференции (12 апреля 2024 г., г. Воронеж). - Уфа: OMEGA SCIENCE, 2024. – с. 173-176.
4. Верещагина М.А. - Административные столицы как центры притяжения населения Сибири и Дальнего Востока // Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2024» / Отв. ред. И.А. Алешковский, А.В. Андриянов, Е.А. Антипов, Е.И. Зимакова. [Электронный ресурс] – М.: МОО СИПНН Н.Д. Кондратьева, 2024.
ISBN 978-5-901-64042-5 (режим доступа: <https://lomonosov.msu.ru/archive/Lomonosov_2024/data/section_7_33469.htm>)
5. Ипполитова Н. А., **Верещагина М. А.** Миграция, как фактор развития столичных городов Сибири и Дальнего Востока // Географические знания и вызовы нового времени: Материалы XXI научной конференции молодых географов Сибири и Дальнего Востока (с международным участием), Иркутск - Байкальск, 20–24 августа 2024 года. – Иркутск: Институт географии им. В.Б. Сочавы Сибирского отделения Российской академии наук, 2024. – С. 130-132.
6. Истомина, Е.Е., **Тюрюмина, В.Ю.** Использование дидактических материалов для информационных проектов по химии / Е.Е. Истомина, В.Ю. Тюрюмина // Психология и педагогика в контексте междисциплинарных исследований: Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Таганрог, 29 мая 2024 г.). – Стерлитамак: АМИ. – 2024 – С. 78–81.
7. **Козлова А.А**. Использование интерактивных технологий при преподавании почвоведческих дисциплин / А.А. Козлова, Е.Ю. Борисенко // Тенденции развития современной педагогики и образования в России и мире: материалы II Межд. науч.-практ. конф. МЦНП «НОВАЯ НАУКА», 24 июня 2024 г. Петрозаводск – 2024. – С. 45-50.
8. **Клыш Д.А**., Кирилова И.А. Влияние атмосферного давления на сердечно-сосудистую систему студентов // Актуальные вопросы науки и образования: теория и практика: мат-лы Международной научно-практической конференции, г. Иркутск, 25-26 октября 2024 г. – Иркутск: Изд-во ИГУ, 2024. – С. 900.
9. Купрякова А.В. Влияние пожара на ландшафты в устьевой части реки Голоустной // Современные проблемы экологии и наук о Земле [Электронный ресурс] : сборник материалов международ. науч.-практ. конф. молодых учёных, 20 сент. 2024 г. / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины, Гомель, 2024. С. 206–208.
10. **Купрякова А.В.,** Тюнькова И.А. Методические особенности организации изучения зоны степей в школьном курсе географии // Актуальные вопросы науки и образования: теория и практика: материалы международ. науч.-практ. конф., 25–26 окт. 2024 г. Иркутск, 2024. С. 349–356.
11. Купрякова А.В., Из опыта организации туристско-краеведческой деятельности (на примере деятельности Молодежного клуба Русского географического общества «Портулан») // Колпинские чтения: детско-юношеский туристско-краеведческий форум :материалы VI Всероссийской с международ. участием науч.-практ конф.-конкурса публикаций, посвященной 80-летию полного освобождения Ленинграда от фашисткой блокады, 28 марта 2024 г. Санкт-Петербург, 2024. С. 59–64
12. **Лысенко А.П.,** Новгородцева Т.Ю**.** Обучение студентов среднего профессионального образования проектированию баз данных. – Проблемы и перспективы осуществления междисциплинарных исследований/ Сборник статей Международной научно-практической конференции (27 апреля 2024 г., г. Магнитогорск). - Уфа: OMEGA SCIENCE, 2024. – с. 146-148.
13. **Маркелова А.В.,** Кузьмина Н.Д.Профессиональная ориентация выпускников колледжей педагогической направленности. – Сила знаний: объединение умов и ресурсов/ Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Иркутск, 15 мая 2024 г.). - Стерлитамак: АМИ, 2024. – с. 80-141.
14. Морева М.А. Функциональное свойство периодичности с подобием // Материалы 62-й Междунар. науч. студ. конф. МНСК – 2024. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2024. С. 82.
15. **Морева М.А.**,Орлов С.С., Соколова Г.К. Свойство периодичности с подобием функций со значениями в вещественном векторном пространстве // Тезисы докладов Международной конференции по геометрическому анализу, посвящённой 95-летию со дня рождения академика Ю. Г. Решетняка. Новосибирск, 22–28 сентября 2024 года. – Новосибирск: Математический центр в Академгородке. С. 98–100.
16. Соболева А.А. Спектральные свойства оператора преобразования подобия аргумента функций одной действительной переменной // Материалы 62-й Междунар. науч. студ. конф. МНСК – 2024. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2024. – С. 90.
17. **Соловьева О.Л.,** Новгородцева Т.Ю.Обучение студентов среднего профессионального образования основным возможностям систем искусственного интеллекта. – Научные исследования – основа современной инновационной системы/ Сборник статей Международной научно-практической конференции (1 мая 2024 г., г. Стерлитамак). - Уфа: Аэтерна, 2024. – с. 138-141.
18. Тютрина И.Н.Обучение учителей-предметников цифровой иллюстрации как фактор повышения качества образования. – Потенциал устойчивого инновационного развития: концепции, модели и практическое приложение/ Сборник статей Международной научно-практической конференции (20 мая 2024 г., г. Волгоград). - Уфа: Аэтерна, 2024. – с. 244-245.
19. Тужилова Н.А. особенности организации проектной деятельности естественнонаучной

направленности у обучающихся с ЗПР // Молодые исследователи за устойчивое развитие: сб. статей IX Международной научно-практической конференции (10 октября 2024 г.).

– Петрозаводск : МЦНП «НОВАЯ НАУКА», 2024. – С. 134-141.

**Всероссийские, с международным участием (РИНЦ)**

1. **Базяева А.А.,** Новгородцева Т.Ю.Основные принципы достижения высокого уровня образования в числовой обрабоке информации. – Система научных ценностей российского общества: междисциплинарные исследования/ Сборник статей Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции с международным участием (22 мая 2024 г, г. Казань). - Уфа: OMEGA SCIENCE, 2024 – с. 143-147
2. **Базяева А.А.,** Новгородцева Т.Ю., Иванова Е.Н.Формирование качественного образования при обучении числовой обработке информации. – Прорывные научные исследования: проблемы, пределы и возможности/ Сборник статей Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (13 октября 2024 г, г. Пермь). - Уфа: Аэтерна, 2024 – с. 97-101
3. Орлова Н.А.Обучение студентов автоматизированным информационным системам аэропорта. – Система научных ценностей российского общества: междисциплинарные исследования/ Сборник статей Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции с международным участием (22 мая 2024 г, г. Казань). - Уфа: OMEGA SCIENCE, 2024 – с. 185-190
4. Тютрина И.Н.Особенности обучения учителей-предметников цифровой иллюстрации как фактор повышения качества образования. – Система научных ценностей российского общества: междисциплинарные исследования/ Сборник статей Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции с международным участием (22 мая 2024 г, г. Казань). - Уфа: OMEGA SCIENCE, 2024 – с. 205-207
5. Хитева,Т.В. Исследование антирадикальной активности арабиногалактанстабилизированных наночастиц / Т. В. Хитева, М. В. Зверева // XIII Всероссийская конференция с международным участием «Химия твёрдого тела и функциональные материалы 2024» . – Санкт-Петербург : Типография «НОВБЫТХИМ», 2024. – С. 407.

**Всероссийские (РИНЦ)**

1. Артемьева С. В., **Курьякова Т. С., Шагабутдинова E. А**. Метод дополнительных построений // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ» ; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.16–19.
2. Артемьева С. В., **Курьякова Т. С, Мухина К. А.** Приемы решения систем, содержащих степенно-показательные уравнения // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ» ; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.12–15.
3. **Баева Ю.С.,** Букреев Д.А.Использование нейронных сетей при изучении физики в школе // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 9-11.
4. Бель Л.П. «Посмотрим на маленьких»: масштабирование комбинаторных задач // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.27–31.
5. Борисенко Е.Ю. Комплексный подход в организации проектной деятельности в малокомплектной сельской школе / Е.В. Осипова, А.П. Сеничкина // Приоритетные направления научных исследований. Анализ, Управление, перспективы: материалы Всерос. науч.-практ.с межд. участ. конф. «Аэтерна», 28 авг. 2024 г. Уфа - 2024. – С. 79-88.
6. Букреева О.В. Вопросы рационального использования энергоресурсов при изучении физики // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 20-24.
7. Бычкова О.И., **Соболева Е.В.** Воспитательные функции сюжетных задач на уроках математики в 5–6-х классах // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ» ; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.36–40.
8. Бычкова О.И., **Чернышова А.А**. Особенности обучения решению комбинаторных задач способом построения дерева возможных вариантов учащихся 5–6-х классов как одно из средств формирования математической грамотности // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.41–47.
9. **Гусев Д.С., Гусева Л.А.,** Букреев Д.А. Изучение процессов тепломассообмена в школе // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 46-48.
10. **Гусева Л.А., Гусев Д.С**., Букреев Д.А. Использование видеороликов для повышения интереса к физике // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 44-45.
11. Дробышева С.Е. Развитие универсальных познавательных действий в процессе обучения методам решения нестандартных математических задач в 5-х классах // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.59–64.
12. Дуброва К.С., Максимова Е.Н., Воробьева С.С. Использование результатов исследования К.С.Дуброва, Е.Н.Максимова, С.С. Воробьёва // Педагогическое призвание – 2024: сб. статей II Международного профессионально-методического конкурса. – Петрозаводск, 2024. – С. 93-102.
13. Иванов И.А. Основные теоремы дифференциального исчисления в школьном курсе алгебры и начал математического анализа // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.74–78.
14. Игнатова М.Б. Проектирование дидактических игр по астрономии // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 68-73.
15. Ковалева Н.П., **Анисимов А.Н**. Метод интервального повторения при изучении физики с использованием карт Anki // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 76-83.
16. Ковалева Н.П., **Попов В.Н., Нефедова А.А.** Получение призматического дисперсионного спектра // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 84-90.
17. Кокорина Т.А. К вопросу об обучении основам криптографии в высшем педагогическом образовании математической направленности // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.94–97.
18. Кузуб Н.М., **Зинатулина А.М**. Инверсные образы эллипса // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ» ; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.105–110.
19. Малышенко Н.В. Применение принципа продуктивного повторения при организации внеурочной деятельности по математике в 5–6-х классах // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.115–117.
20. Нефедова А.А. Сравнительный анализ содержания раздела оптика в школьном курсе физики // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 113-115.
21. Никитина Е.В. Формирование экологической культуры школьников на физико-математических дисциплинах // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 116-120.
22. Сотникова Л.О. Профессиональная ориентация обучающихся в рамках предметной области «Математика // Математика и проблемы обучения математике в общем и професиональном бразовании: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. Иркутск, 26–28 марта 2024 г. / ФГБОУ ВО «ИГУ»; под общ. ред. З. А. Дулатовой. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2024. С.139–141.
23. Трекузова В.А. Психолого-педагогическое сопровождение на занятиях по физике в учреждениях среднего профессионального образования // Обучение физике и астрономии в общем и профессиональном образовании: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-практической конференции, Иркутск, 27–28 марта 2024 года. Иркутск: Аспринт, 2024. С. 146-149.
24. Шевелёва Н.Г. Морфология близкородственных видов группы Cyclops abissorum s. str. / Шевелёва Н.Г., Семёнова А.С., Афонина Е.Ю., Неронова С.Ю. // Актуальные проблемы изучения ракообразных: тезисы докладов IV Всероссийской научно-практической конференции. – Борок, 2024 – С. 103.

**Региональные (РИНЦ) -**

**Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п., полученные студентами ИГУ**

**на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках**

1. Жоголев Д. II место IX Всероссийского студенческого конкурса исследовательских проектов «Химия в жизни общества», 20 мая-10 июня 2024 г., Республика Мордовия, г. Саранск, МГПУ им. М.Е. Евсеева;
2. Сеничкина А, магистрант 2 курса. Международный конкурс научных, методических, творческих работ «Знание. Инновации. Приоритеты» (к Году семьи, Десятилетию науки и технологий) Диплом II степени. (научный руководитель - Борисенко Елена Юрьевна, кандидат педагогических наук, доцент), Педагогический институт, Иркутский государственный университет, г. Иркутск, Россия за работу: «Комплексный подход в организации проектной деятельности в малокомплектной сельской школе»;
3. Купрякова А. - Нагрудный знак 2 степени (серебрянный) Молодежного клуба РГО;
4. Стародубцева Д.- Нагрудный знак 2 степени (серебрянный) Молодежного клуба РГО;
5. Малых А. - Нагрудный знак 2 степени (серебрянный) Молодежного клуба РГО;
6. Гергенов И. - Нагрудный знак 2 степени (серебрянный) Молодежного клуба РГО;
7. Верещагина М. - Нагрудный знак 2 степени (серебрянный) Молодежного клуба РГО;
8. Дуброва К. - диплом победиля в номинации «Экологическое образование и воспитание II Международный профессионально-методический конкурс «Педагогическое призвание-2024», г. Петразаводск, Международный центр научного партнёрства «Новая наука», 17 июня 2024 г.;
9. Дуброва К. - диплом 2 степени, Международный конкурс научных, методических, творческих работ «Знание. Инновации. Приоритеты», г. Киров, ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет», 20 июня 2024 г.;
10. Плаксина Е. - диплом лауреата 1 степени, Международный конкурс выпускных квалификационных работ и дипломных исследований, Пенза, НОО «Профессиональная наука», 30 апреля 2024 г.;
11. Малярчук Т. - диплом лауреата 1 степени, Международный конкурс выпускнызх квалификационных работ и дипломных исследований, Пенза, НОО «Профессиональная наука», 30 апреля 2024 г.;
12. Морева М. - диплом за 3 место, Конкурс научно-исследовательских работ в рамках 62 Международной научной студенческой конференции, г. Новосибирск, Новосибирский государственный университет, 17–23 апреля 2024 г.;
13. Пазднякова Е - диплом 1 степени (ВКР) (рег. № ОСТГ 053290), Всероссийский (с международным участием) конкурс курсовых и ВКР в индустрии туризма и гостеприимства (Лето - 2024), Санкт-Петербург;
14. Верещагина М. - диплом 1 степени (курсовая работа) (рег № ОСТГ 053209), Всероссийский (с международным участием) конкурс курсовых и ВКР в индустрии туризма и гостеприимства (Лето - 2024), Санкт-Петербург;
15. Зубарева П. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив» Направление: Методика преподавания отдельных предметов. Естественные науки. ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024;
16. Малазония Е. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив» Направление: Методика преподавания отдельных предметов. Естественные науки. ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024;
17. Попова В. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив» Направление: Методика преподавания отдельных предметов. Естественные науки. ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024;
18. Зубарева П. - диплом победителя 3 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив» Направление: Экскурсионная деятельностьи туризм (исследовательские проекты), ФГБОУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024;
19. Малазония Е. - диплом победителя 3 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив» Направление: Экскурсионная деятельностьи туризм (исследовательские проекты), ФГБОУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024;
20. Попова В. - диплом победителя 3 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурсе «Проектирование студенческих инициатив» Направление: Экскурсионная деятельностьи туризм (исследовательские проекты), ФГБОУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024;
21. Зубарева П. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив» Направление: Педагогика. Педагогические технологии. (Научно-методические статьи), ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024
22. Малазония Е. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив» Направление: Педагогика. Педагогические технологии. (Научно-методические статьи), ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024
23. Попова В. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив» Направление: Педагогика. Педагогические технологии. (Научно-методические статьи), ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024
24. Бурмакина Я. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив» Направление: Экскурсионная деятельностьи туризм (исследовательские проекты), ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024
25. Нефедьева Ю. - диплом победителя 2 место, II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив», Направление: Педагогика. Педагогические технологии. (Научно-методические статьи), ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики, Бийск, 2024
26. Верещагина М. - Победитель конкурса фотографии с международным участием «Цветущая Россия в объективе» (номинация «Микромир цветов»), Северское отделение РГО, Молодежный клуб РГО «Собер», Краснодарский край 2024 г.
27. Бобылев А. – диплом 2 степени, Всероссийский Фестиваль молодежных бережливых идей «Эстафета культурных традиций: взгляд Молодых», Арзамаз, 25-26 апреля 2024 г.
28. Чачин С. – диплом 2 степени, Всероссийский Фестиваль молодежных бережливых идей «Эстафета культурных традиций: взгляд Молодых», Арзамаз, 25-26 апреля 2024 г.
29. Грамота за 1 место - Команда «Сибиряки», в составе: Ромме М., Бальжинимаева З., Бахутова Д., Скоростная сборка спилс-карт РФ в рамках Дня открытых дверей в Институте географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, в честь Дня россйской науки, 300-летия Российской Академиии наук и 75 летия академической науки Восточной Сибири, Иркутск, ИГ СО РАН, 2024
30. Диплом призера заключительного этапа Мейерова Н., Четвертый всероссийский профессиональный конкурс «Субстанция» для учителей и преподавателей математики (Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ), г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ» 10 октября – 1 ноября 2024 г.
31. Диплом призера первого этапа, участник заключительного этапа Быстров М., Четвертый всероссийский профессиональный конкурс «Субстанция» для учителей и преподавателей математики (Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ), г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ» 10 октября – 1 ноября 2024 г.
32. Диплом призера первого этапа, участник заключительного этапа Шестаков К., Четвертый всероссийский профессиональный конкурс «Субстанция» для учителей и преподавателей математики (Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ), г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ» 10 октября – 1 ноября 2024 г.
33. Купрякова А. -диплом, Конкурс на присуждение имееных степендий РГО за достиения в научной, просветительской, природоохранной, образовательной деятельности в сфере географии и смежных наук, Москва, Ноябрь 2024 г.
34. Комарницкая Н. - Диплом 2 степени, Региональный фестиваль педагогического творчества педагогов дополнительного образования детей «Ангарская волна», г. Иркутск ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет» ФГБУ «Заповедное Прибайкалье», 8 ноября 2024 г.
35. Комарницкая Н. - Диплом 2 степени, Конкурс исследовательских работ в рамках VII Региональнойнаучно-практической конференции «Наука, Туризм и экопросвещение в Прибайкалье», г. Иркутск ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет» ФГБУ «Заповедное Прибайкалье», 8 ноября 2024 г.
36. Брель Л. - Диплом победителя, XIII Региональный профессиональный конкурс "Творческий конкурс учителей математики" по математике и методике обучения математике (Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ), г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ», 25 марта 2024 г.
37. Свинкина Я. - Диплом призёра, XIII Региональный профессиональный конкурс "Творческий конкурс учителей математики" по математике и методике обучения математике (Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ), г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ», 25 марта 2024 г.
38. Чернышова А.А. - Диплом призёра, XIII Региональный профессиональный конкурс "Творческий конкурс учителей математики" по математике и методике обучения математике (Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ), г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ», 25 марта 2024 г.

**Заявки на объекты интеллектуальной собственности**

**-**

**Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами ИГУ**

|  |  |
| --- | --- |
| Педагогический институт ФМЕНиТО кафедра ИиМОИ | 1. Программа для отображений интерактивной карты полезных ископаемых Дата государственной регистрации в Реестре программ для ЭВМ 23.04.24 а.с. № 2024617927 Российская Федерация, МПК Реестр программ для ЭВМ./ Лесников И.Н., **Таракановский И.А.**; заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ИГУ») (RU). – № 2024619433; заявл. 12.04.24 ; опубл. 23.04.24, Бюл. № 5. – 1 с.
 |

**Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов**

|  |  |
| --- | --- |
| **Подразделение** | **Описание гранта, контракта, договора и т. п.** |
| Педагогический институт ФМЕНиТО | Грант для поддержки научно-исследовательской работы магистрантов, аспирантов и молодых сотрудников ИГУ; **Дуброваа Кристина Сергеевна** 44.04.01 «Педагогическое образование», профиль «Естественнонаучное образование», магистрант, «Методическое сопровождение курса «Байкаловедение», НИР № № 091-24-335, срок выполнения 2024-2025 гг. |
| Педагогический институт ФМЕНиТО | Конкурс «Росмолодежь. Гранты» **Михеев Михаил Владимирович** 44.03.05 «Математика-Дополнительное образование» |

**Олимпиады, в которых принимали участие студенты ИГУ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование олимпиады** | **Место проведения** | **Дата** | **Кол-во участников всего/от структурного подразделения** | **Фамилия, Имя победителей и призеров с указанием занятого места**  |
| **Международные олимпиады** |
| Международная олимпиада по высшей и элементарной математике среди студентов педагогических вузов и вузов, осуществляющих подготовку учителей математики | ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет» | 5 декабря 2024 года | 8 | **Диплом III степени** (Зинатулина А.М., Ваганова А.А., Быстров М.В., Шестаков К.С., 44.03.05 «Математика-Дополнительное образование»)Сертификаты участников:Донковцев В.С., Кузина С.А., Соболева (Дармаева) А.А., Бакшеева Е.Е.,44.03.05 «Математика-Дополнительное образование» |
| VII Всероссийская (с международным участием) Олимпиада учащихся и студентов по сервису, туризму и гостиничной деятельности  | АНО «Хорошее дело», АНО ВО «Университет при МПА ЕврАзЭС», РГОГ. Санкт-Петербург | 1.07.2027 | Более 800 / 4 | Диплом победителя 1 степени (отборочный этап) –Белик Анна (№ ОСТГ 053352) Диплом победителя 1 степени (заключительный этап) –Белик Анна (№ ОСТГ 053352)Диплом призера 3 степени (отборочный этап) – Школовая Е. (№ ОСТГ - 053355)Диплом победителя 1 степени (заключительный этап) –Школовая Екатерина (№ ОСТГ 053355);Диплом призера 2 степени (заключительный этап) –Малазония Екатерина (№ ОСТГ 053417)Диплом призера 3 степени (отборочный этап) Малазония Е. (№ ОСТГ - 053417);Диплом призера 2 степени (заключительный этап) – Зубарева Полина (№ ОСТГ 053385)Диплом призера 2 степени (отборочный этап) Зубарева П. (№ ОСТГ - 053385); |
| Международная студунческая олимпиада по туризму  | Нижний Новогрод (онлайн олимпиада) | 15 мая 2024 г. | -/2 | Диплом 1 степениГоломедова В.Е.Диплом 2 степени Белик А.А.,Диплом победителя в номинации «Путешествие моей семьи» - Белик А.А. |
| Евразийская студенческая олимпиада по географии «Terra Incognita» | БГУ (Беларуссия), МГУ (географический факультет), РГПУ им. Герцина (географический факультет) | 2024 | - /7 | Сертификат участника (Шарафутдинова А.Н., Белик А.А., Голомедова В., Нефедьева Ю., Бурмакина Я., Верещагина М.А., Школовая ) |
| **Всероссийские олимпиады** |
| Всероссийская олимпиада, посвященная Дню заповедников и национальных парков «Заповедная Россия: экология и слхранность» | Москва | 10.01.2024 | -/1 | Диплом победителя 1 степени (ЗН ЭР 1366) |
| Международная онлайн-олимпиада, посвященная Всемироному дню Земли «В гармонии с природой» | Москва | 8 мая 2024 | -/1 | Диплом победителя 1 степени (HN\_1174) |
| Международная онлайн-олимпиада по педагогике «Образовательный олимп» | Москва | 18 апреля 2024 г. | -/1 | Побдитель 2 степени (код участника ОЛ\_М2869) |
| Международная олимпиада по педагогике и психологии «Искусство обучения и воспитания - 2024» | Москва | 10 апреля, 2024 г.  | -/1 | Победитель 1 степени (TU\_0422) |
| **Региональные, областные олимпиады** |
| XI Открытая олимпиада по молниеносному решению математических задач «Стрекоза» | Красноярский государственный педагогический университет имени В.П. Астафьева | 25 апреля 2024 года | 1 | Сертификат участникаДонковцев В.С.44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |
| Отборочный этап Всероссийских соревнований «Человеческий фактор» | Иркутск  | 12 марта 2024 | 60/2 | Свидетельсво участникаКупрякова А.В.Ромме М.И., |
| Областная спортивная игра «Юный спасатель» | Иркутская область | 2024 (06-С24-0031) | -/1 | Сертификат Ромме Марк |
| Областная спортивная игра «Юный спасатель»(дисциплина: Досугово-конкурсеая программа) | Иркутская область | 2024 (06-Д24-0125) | -/5 | Диплом за 3 место команда ССО БАРС:Рооме м., Мытникова Н., Дармаев Э., Орлова А., Купряков Н. |
| Областная спортивная игра «Юный спасатель»(дисциплина: Поисково-спасательные работы при ЧС техногенного характера) | Иркутская область | 2024 (06-Д24-0117) | -/5 | Диплом за 3 место команда ССО БАРС:Рооме м., Мытникова Н., Дармаев Э., Орлова А., Купряков Н. |
| Чемпионат Иркутской области по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (дисциплина: дистанция-пешеходная –связка 4 класса, мужчины 22 года и старше) | Иркутская областьАнгарск | 23-25 февраля 2024 г. | -/2 | Грамота за 3 место Проценко А.Ромме М. |
| Чемпионат Иркутской области по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (дисциплина: дистанция-пешеходная –связка 3 класса, ЮНИОРЫ) | Иркутская областьАнгарск | 23-25 февраля 2024 г. | -/2 | Грамота за 3 место Виноградов К.,Ромме М. |
| Чемпионат Иркутской области по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (дисциплина: дистанция-пешеходная –связка 4 класса, мужчины/женщины 22 года и старше) | Иркутская областьАнгарск | 23-25 февраля 2024 г. | /-4 | Грамота за 1 место Ромме М., Румянцев Д., Проценко А., Нестеренко Е. |
| Чемпионат Иркутской области по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (дисциплина: дистанция-пешеходная –связка 4 класса, мужчины 22 года и старше) | Иркутская областьАнгарск | 23-25 февраля 2024 г. | -/1 | Грамота за 2 место Ромме М. |
| Первенство Иркутской области по спортивному туризму дистанции пешеходные (возрастная категория ЮНИОР) | Усольский район ДОЛ «Смена»(министерство спорта Иркутской области ) | 20-22 сентября 2024 г. | -/4 | Грамота за 3 местоМузыка Е., Нестеренко Е., Виноградов К., Ромме М. |
| VI областной туристический слет работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность в Иркутской области (группа мужчины) | Иркутская область, р.п. Листвянка | 27-30 сентября 2024 г. | -/1 | Почетная грамота за 3 место Ромме М. |
| Спортакиада образовательных организаций Высшего образования Иркутской области 2024/2025 г. | Иркутск(Министерство спорта) | 19-20 октября | -/1 | Команда ИГУЗанявшая 3 местоРомме М. |
| Всероссийская олимпиада по географии среди студентов образовательных организаций высшего и среднего специального образования **«Мир географии»** | Иркутск, ПИ ИГУ, кафедра географии, БЖ и методики  | 29-30 апреля, 2024 г. | 170/10 | Диплом призера 3 степени (Попова В.Г., Васильева Л.)Сертификат участника (Купрякова, Школовая Е., Бахутова Д., Шарафудинова А.,Голомедова В., Попова А., Иванова Е., Белик А.) |
| 32 областная олимпиада по высшей математике среди студентов 1-3 курсов нематематических специальностей | ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения» | 25 апреля 2024 года | 8 | **Дипломы III степени (в личном первенстве)**Шестаков К.С., Кузина С.А., Зинатулина А.М.**Диплом III степени (в командном первенстве)**Кузина С.А., Зинатулина А.М.44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |
| Байкальский межрегиональный математический турнир | РЖД лицей №14, Министерство образования Иркутской области | 26 октября 2024 года | 36 | **Диплом за 1 место** (командное соревнование)Зинатулина А.М., Ваганова А.А., Соболева (Дармаева) А.А., Бабакина А.А., Татаринова В.Д., Кузина С.А.**Диплом за 2 место** (командное соревнование) Быстров М.В., Шестаков К.С., Югдуров А.Ю., Ломаченко О.Ю., Гилишева А.Г., Матвеева А.А. |
| **Вузовские олимпиады** |
| Вузовская олимпиада по математике в рамках Зимних учебно-тренировочных сборов студентов профиля «Математика – Дополнительное образование» | г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ», Педагогический институт | 25-27 января 2024 г. | 27 | **Диплом за 1 место** Алексеев И.П.**Диплом за 2 место**Поваренская А.Э. **Диплом за 3 место**Быстров М.В.,44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |
| Вузовская олимпиада по математике в рамках Весенних учебно-тренировочных сборов студентов профиля «Математика – Дополнительное образование» | г. Иркутск, ФГБОУ ВО «ИГУ», Педагогический институт | 13, 20 апреля 2024 г. | 27 | **Дипломы за 1 место** Быстров М.В., Донковцев В.С.**Диплом за 2 место**Поваренская А.Э.Рудакова Е.А.**Диплом за 3 место**Алексеев И.П.Матвеева А.А.Шестаков К.С.44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |

**Конкурсы, в которых принимали участие студенты ИГУ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование конкурса** | **Место проведения** | **Дата** | **Кол-во участников всего/****Кол-во студентов структурного подразделения**  | **Победители, призеры****ФИ.**  |
| **Международные** |  |
| II Международный профессионально-методический конкурс «Педагогическое призвание-2024» | г. Петразаводск, Международный центр научного партнёрства «Новая наука» | 17 июня 2024 г. | 100/1 | Дуброва К.С.Диплом победиля в номинации «Экологическое образование и воспитание» 44.04.01 «Педагогическое образование», профиль «Естественнонаучное образование» |
| Международный конкурс научный, методических, творческих работ «Знание. Инновации. Приоритеты» | г. Киров, ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет» | 20 июня 2024 г. | 150/1 | Дуброва К.С.Диплом 2 степени44.04.01 «Педагогическое образование», профиль «Естественнонаучное образование» |
| Международный конкурс выпускнызх квалификационных работ и дипломных исследований | г. Пенза, НОО «Профессиональная наука» | 30 апреля 2024 г. | 127/2 | Плаксина Е.Диплом лауреата 1 степениМалярчук Т.Диплом лайреата 1 степени44.03.05 Педагогическое образование профиль «Биология - Химия» |
| Конкурс научно-исследовательских работ в рамках 62 Международной научной студенческой конференции | г. Новосибирск, Новосибирский государственный университет | 17–23 апреля 2024 года | 2/1 | **Диплом за 3 место** (Морева М.А., 44.03.05, «Математика-Дополнительное образование») |
| Всероссийский (с международным участием) конкурс курсовых и ВКР в индустрии туризма и гостеприимства (Лето - 2024) | Санкт-Петербург | 2024 | 150/2 | Диплом 1 степени (ВКР) – Пазднякова Е. (рег. № ОСТГ 053290);Диплом 1 степени (курсовая работа) – Верещагина М. (рег № ОСТГ 053209 |
| II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив»Направление: Методика преподавания отдельных предметов. Естественные науки. | ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики  | Бийск, 12 апреля – 24 мая, 2024 | 241/5 | Диплом победителя 2 место – (Зубарева П., Малазония Е., Попова В.). Рег номер: 367 |
| II Всероссийский (с международным участием) конкурс «Проектирование студенческих инициатив»Направление: Экскурсионная деятельностьи туризм (исследовательские проекты) | ФГБОУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики  | Бийск, 12 апреля – 24 мая, 2024 | 241/5 | Диплом победителя 3 место – (Зубарева П., Малазония Е., Попова В.). Рег номер 101 |
| II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив»Направление: Педагогика. Педагогические технологии. (Научно-методические статьи) | ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики  | Бийск, 12 апреля – 24 мая, 2024 | 241/5 | Диплом победителя 2 место – (Зубарева П., Малазония Е., Попова В.). Рег номер 323 |
| II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив»Направление: Экскурсионная деятельностьи туризм (исследовательские проекты) | ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики  | Бийск, 12 апреля – 24 мая, 2024 | 241/5 | Диплом победителя 2 место – (Бурмакина Я..). Рег номер 323 |
| II Всероссийский (с международным участием) конкурс «ПРОектирование студенческих инициатив»Направление: Педагогика. Педагогические технологии. (Научно-методические статьи) | ФГБЩУ ВО Алтайский государственный педагогический университет, Инстиут психологиии и педагогики  | Бийск, 12 апреля – 24 мая, 2024 | 241/5 | Диплом победителя 2 место – (Нефедьева Ю.). Рег номер 323 |
| Конкурс фотографи с международным участием «Цветущая Россия в объективе» (номинация «Микромир цветов») | Северское отделение РГО,Молодежный клуб РГО «Собер», Краснодарски | Красно-дарский край, 2024 г.  | -/1 | Победитель (Верещагина М.А.) |
| XXIV Международный конкурс научных работ (Цифровая наука. Номинация: научные статьи) | НОП «Цифровая платформа №61924-144» | 30 мая 2024 г. | 1 | Сертификат участника (Верещагина М.А.) |
| XXII Международный конкурс научных работ (Цифровая наука. Номинация: научные статьи) | НОП «Цифровая платформа № 577-24-314» | 30 января 2024 г. | 1 | Сертификат участника (Верещагина М.А.) |
| Международная просветительская акция **«Географический диктант»** | Иркутск (онлайн площадка), плщадка на базе Иркутского Суворовского училища  | 16-17 ноября 2024 г. | 32 | Сертификат участников 32 |
| Всероссийский Фестиваль молодежных бережливых идей «Эстафета культурных традиций: взгляд Молодых» | Арзамаз | 25-26 апреля 2024 г. | -/2 | Диплом 2 степени: Бобылев А., Чачин С. |
| Скоростная сборка спилс-карт РФ в рамках Дня открытых дверей в Институте географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, в честь Дня россйской науки, 300-летия Российской Академиии наук и 75 летия академической науки Восточной Сибири  | Иркутск, ИГ СО РАН | 2024 | 65/28 | Грамота за 1 место Команда «Сибиряки», в составе: Ромме М., Бальжинимаева З., Бахутова Д. |
| Большой этнографический диктант, 2024  | ФДНР России | 2024 | -/3 | Сертификат участника (Крюковская А.Д., Нефедьева Ю.С., Школовая Е.С.) |
| **Всероссийские** |  |
| Всероссийскийстуденческий конкурсисследовательских проектов «Химия вжизни общества» | Республика Мордовия, г. Саранск, МГПУ им. М.Е. Евсеева | 20 мая-10 июня 2024 г. | 50/1 | Жоголев Д.Л. Диплом призера II место в номинации «Химия и образование», |
| Четвертый всероссийский профессиональный конкурс «Субстанция» для учителей и преподавателей математики(Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ) | г. Иркутск,ФГБОУ ВО «ИГУ» | 10 октября – 1 ноября 2024 г. | 12 | **Диплом призера заключительного этапа** (Мейерова Н.Ю., 44.03.01, «Математика»)**Дипломы призера первого этапа,** участники заключительного этапаБыстров М.В., Шестаков К.С. |
| Конкурс на присуждение имееных степендий РГО за достиения в научной, просветительской, природоохранной, образовательной деятельности в сфере географии и смежных наук | Москва | Ноябрь 2024 г.  | 50/1 | Диплом Купрякова А.В.  |
| Всероссийский чемпионат по географии «Мое отчество - Россия» | РГО в Республике Мордовия | 18 августа 2024 | -/1 | Диплом участника (Нефедьева Ю.С.) |
| Просветительская акция «Фенологический диктант РГО» | Башкортостан(РГО) | 2024  | -/1 | Свидетельство участника (Верещагина М.А. ) |
| Регилнальный форум таланливой молодежи «Шаг в будущее, Сибирь!» | Усолье-Сибирское, Лицей №1  | 21-23 ноября 2024 г. | Более 250 чел. /1 | Свидетельсво участникаГрыдина Д. |
| Всероссийская физико-техническая контрольная «Выходи решать!» | онлайн |  | -/1 | Сертификат участникаЕмельянов М |
| **Региональные, областные** |  |
| Региональный фестиваль педагогического творчества педагогов дополнительного образования детей «Ангарская волна» | г. ИркутскФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет»ФГБУ «Заповедное Прибайкалье» | 8 ноября 2024 г. | 30 | Комарницкая Н.К.Диплом 2 степени44.04.01 «Педагогическое образование», профиль «Естественнонаучное образование» |
| Конкурс исследовательских работ в рамках VII Региональнойнаучно-практической конференции «Наука, Туризм и экопросвещение в Прибайкалье» | г. ИркутскФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет»ФГБУ «Заповедное Прибайкалье» | 8 ноября 2024 г. | 2280 | Комарницкая Н.К.Диплом 2 степени44.04.01 «Педагогическое образование», профиль «Естественнонаучное образование» |
| XIII Региональный профессиональный конкурс "Творческий конкурс учителей математики" по математике и методике обучения математике(Учредители: Министерство образования Иркутской области, ИГУ) | г. Иркутск,ФГБОУ ВО «ИГУ» | 25 марта 2024 г. | 4 | **Диплом победителя** Брель Л.П.,44.04.01, «Математическое образование»**Диплом призёра**Свинкина Я.А.,Чернышова А.А. 44.04.01, «Математическое образование» |
| **Вузовские** |  |
| 78 Смотр студенческих научно-исследовательских работ ПИ ИГУ | г. Иркутск,ПИ ИГУ | Март - апрель 2024 г. | 202 | 89 победителей |

**Стипендии, получаемые студентами ИГУ**

|  |  |
| --- | --- |
| Педагогический институт, ФМЕНиТО | **Андрей Мутин** (направление: Лучшее исследование)**,** Стипендия мэра города Иркутска. |
| Педагогический институтФМЕНиТО | En+ Group/РУСАЛ**Зинатулина А.М.** 44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |
| Педагогический институтФМЕНиТО | En+ Group/РУСАЛ**Иванов И.А.** 44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |
| Педагогический институтФМЕНиТО | En+ Group/РУСАЛ**Пономарева М.В.** 44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |
| Педагогический институтФМЕНиТО | En+ Group/РУСАЛ**Чупин А.А.** 44.03.05, «Математика-Дополнительное образование» |

**Проекты, в которых участвовали студенты ИГУ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование проекта** | **Место проведения** | **Дата** | **Кол-во участников всего/****Кол-во студентов структурного подразделения** | **ФИ.** **Направление подготовки** |
|  |  |
| Научно-просветительский проект РГО «Молодежная научная школа «Изменения климата и современные методы исследования»» | Республика Якутия, Якутск | 14 июля-2024 | -/1 | Сертификат участника Верещагина М., направление 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)». Направленность (профиль) очная форма обучения: «Безопасность жизнедеятельности — География») |
| Эколого-просветительский проект «Заповедное дело РГО» | Национальный парк «Бузулукский бор» | 31 июля-7 августа, 2024 | -/1 | Сертификат участника Грыдина Д., направление 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)». Направленность (профиль) очная форма обучения: «Безопасность жизнедеятельности — География») |
| Проект «Заповедное дело РГО»  | Национальный парк «Приэльбрусье» | Август 2024  | -/1 | БлагоарностьКупрякова А., направление 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)». Направленность (профиль) очная форма обучения: «Безопасность жизнедеятельности — География») |
| Всемионый фестиваль молодежи 2024 |  |  | -/1 | Сертификат участника Орлова А, направление 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)». Направленность (профиль) очная форма обучения: «Безопасность жизнедеятельности — География») |
| VII Форум межнационального единства «Иркутская область – территория мира и согласия» | Иркутск(Управление Губернатора Иркутской области и Правительства Иркутской области по связям с общественностью) | 12 ноября 2024 г. | -/1 | Сертификат участникаЕртогаев Л., направление 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)». Направленность (профиль) очная форма обучения: «Безопасность жизнедеятельности — География») |