**Победители и призёры научно-практической конференции «Наука и творчество»**

**22 апреля 2023 г.**

| № | Участник | Класс | Тема работы | Научный руководитель | Результат | Секция |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Курчевский Максим | 9 | Из чего сделан рельс | Кунаева Лариса Зиновьевна | Диплом 1 степени | Естественные науки |
| 2. | Мелькова Наина | 10 | Исследование природной и питьевой воды на качественный и количественный состав в г. Иркутск и п.Танхой (РБ). Устройство МУП "Водоканал" г. Иркутска | Подшивалова Татьяна Васильевна | Диплом 2 степени | Естественные науки |
| 3. | Воронова Анастасия | 10 | Синтез фотонных кристаллов | Просекина Ирина Геннадьевна | Диплом 3 степени | Естественные науки |
| 4. | Кадушкина Диана | 5 | «Экологический Экспресс» (Проект по экологическому просвещению учащихся Лицея № 36 ОАО «РЖД») | Кунаева Лариса Зиновьевна | Поощрительный диплом | Естественные науки |
| 5. | Идрисова Ксения | 10 | Подсветка багажного рундука в купейных и плацкартных вагонах | Ретивых Владимир Викторович | Диплом 1 степени | Железная дорога: настоящее и будущее - 1 |
| 6. | Головченко Александр, Соколова Варвара | 8 | AR-технологии и безопасность движения | Лукина Дарья Владиславовна | Диплом 2 степени | Железная дорога: настоящее и будущее - 1 |
| 7. | Каневский Андрей, Бекужинова Арина, Ушаков Егор | 7 | Сервис починки дефектоскопного оборудования | Мымрин Дмитрий Николаевич | Диплом 3 степени | Железная дорога: настоящее и будущее - 1 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8. | Стрельникова Елизавета | 10 | Концепция приложения, созданного для повышения клиентоориентированности ОАО «РЖД» и конкурентоспособности с другими видами транспорта | Веселяшкина Екатерина Сергеевна | Поощрительный диплом | Железная дорога: настоящее и будущее - 1 |
| 9. | Бочарова Мария | 9 | Проект разработки раздела «Традиции коренных народностей» портала для поездов дальнего следования ОАО «РЖД» «Попутчик» | Шалина Ирина Викторовна | Диплом 1 степени | Железная дорога: настоящее и будущее - 2 |
| 10. | Поломошина Анна | 9 | Создание настольной игры «Безопасность на железно дороге» для детей от 3-х лет | Веселяшкина Екатерина Сергеевна | Диплом 2 степени | Железная дорога: настоящее и будущее - 2 |
| 11. | Толстихина Алиса | 9 | Реновация архитектурных сооружений на Восточно-Сибирской железной дороге в стилистике Кругобайкальской железной дороги | Толстихин Валерий Владимирович | Диплом 3 степени | Железная дорога: настоящее и будущее - 2 |
| 12. | Камышан Александр | 9 | Выбор перспективной транспортной системы для регионов со сложным рельефом местности | Милованова Евгения Алексеевна | Поощрительный диплом | Железная дорога: настоящее и будущее - 2 |
| 13. | Шеметов Александр | 10 | Реставрация старинного холодного оружия | Шеметов Борис Николаевич | Диплом 1 степени | История и краеведение |
| 14. | Шапочкин Павел | 9 | История станции Кая в истории моей семьи | Шапочкина Наталья Гавриловна | Диплом 2 степени | История и краеведение |
| 15. | Мкртчян Анна | 10 | Формирование границ России с Китаем | Москвин Владимир Анатольевич | Диплом 3 степени | История и краеведение |
| 16. | Ускова София | 7 | Мамонты нашего края | Кунаева Лариса Зиновьевна | Диплом 3 степени | История и краеведение |
| 17. | Носырева Арина | 10 | Создание экстерьера вагонов, посвященного истории развития российских железных дорог | Веселяшкина Екатерина Сергеевна | Поощрительный диплом | История и краеведение |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 18. | Кардава Ани | 10 | Химический анализ питьевой воды. Воздействие на здоровье человека. | Кунаева Лариса Зеновьевна | Диплом 1 степени | Науки о человеке и обществе |
| 19. | Гаврилиди Александра | 10 | Развитие туризма на Кругобайкальской железной дороге | Гениевская Марина Владимировна | Диплом 2 степени | Науки о человеке и обществе |
| 20. | Шевченко Богдан | 9 | Может ли подросток начать инвестировать? | Агаркова Людмила Алексеевна | Диплом 3 степени | Науки о человеке и обществе |
| 21. | Карпович Кирилл | 10 | Медицина древнего мира через призму современного мировосприятия | Файзулаева Татьяна Павловна | Поощрительный диплом | Науки о человеке и обществе |
| 22. | Роголева Полина | 10 | Психодиагностика потенциальных лидеров лицея на параллели 9-х классов на наличие лидерских качеств | Веселяшкина Екатерина Сергеевна | Диплом 1 степени | Психология и социология |
| 23. | Афанасова Мария | 9 | Демографический кризис в современном мире и России | Шапочкина Наталья Гавриловна | Диплом 2 степени | Психология и социология |
| 24. | Маркелова Елизавета | 9 | Поднятие социальных проблем с помощью видеомонтажа | Маркелова Дарья Анатольевна | Диплом 3 степени | Психология и социология |
| 25. | Макухина Любовь | 9 | 3D модель капоэйриста | Макухин Алексей Викторович | Диплом 1 степени | Точные науки и инженерное дело |
| 26. | Михнёв Всеволод | 9 | Мобильное приложение "Достопримечательности Иркутска" | Шалина Ирина Викторовна | Диплом 2 степени | Точные науки и инженерное дело |
| 27. | Сливинский Александр | 9 | Исследования ступенчатых геометрических фигур | Шевченко Надежда Васильевна | Диплом 3 степени | Точные науки и инженерное дело |
| 28. | Афанасова Анастасия | 9 | Преобразование энергии на примере двигателя Стирлинга | Карасева Светлана Александровна | Поощрительный диплом | Точные науки и инженерное дело |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 29. | Минарченко Ярослав | 5 | Трансформация образов из скандинавской и японской мифологии в компьютерных играх | Кравчук Александр Ярославович | Диплом 1 степени | Филология и культурология |
| 30. | Круус Арина | 9 | Круг чтения, или Что читают мои сверстники? | Истомина Ирина Валентиновна | Диплом 2 степени | Филология и культурология |
| 31. | Мамонтова Мария | 10 | Разработка маскотов для Лицея №36 ОАО "РЖД" | Веселяшкина Екатерина Сергеевна | Диплом 2 степени | Филология и культурология |
| 32. | Ананьев Александр | 5 | Манга по-русски | Кравчук Александр Ярославович | Диплом 3 степени | Филология и культурология |
| 33. | Толстихин Елисей | 2 | Невидимые чернила | Руденко Дарья Михайловна | Диплом 1 степени | Юный исследователь - 1 |
| 34. | Рудь Софья | 4 | Тайны строительства Глазковского моста | Слапогузова Светлана Николаевна | Диплом 2 степени | Юный исследователь - 1 |
| 35. | Орлова Софья | 3 | Шарнирная кукла | Ульянова Анна Юрьевна, Зарахович Юлия Алексеевна | Диплом 3 степени | Юный исследователь - 1 |
| 36. | Олинович Ирина | 2 | Лик Гайдая в отечественных СМИ. К столетию великого режиссера | Толстикова Ольга Аркадьевна | Поощрительный диплом | Юный исследователь - 1 |
| 37. | Рудь Фёдор | 2 | Автоматизированная железнодорожная станция на базе Arduino | Толстикова Ольга Аркадьевна | Диплом 1 степени | Юный исследователь - 2 |
| 38. | Бердников Михаил | 2 | Как построить дом | Верещагина Дарья Михайловна | Диплом 2 степени | Юный исследователь - 2 |
| 39. | Воловод Захар | 3 | Ловись рыбка большая и маленькая или всё о рыбалке на Байкале | Ульянова Анна Юрьевна | Диплом 3 степени | Юный исследователь - 2 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 40. | Игумнов Дмитрий | 3 | Сад на подоконнике | Водорацкая Галина Анатольевна | Диплом 3 степени | Юный исследователь - 2 |
| 41. | Малахов Арсений | 4 | Муравьи-жнецы. Жизнь в домашних условиях. | Слапогузова Светлана Николаевна | Поощрительный диплом | Юный исследователь - 2 |
| 42. | Ревцова Александра | 4 | Его величество стекло | Слапогузова Светлана Николаевна | Поощрительный диплом | Юный исследователь - 2 |
| 43. | Можаров Марк | 1 | Сокровища Приангарья | Ступницкая Татьяна Владимировна | Диплом 1 степени | Юный исследователь - 3 |
| 44. | Штыко Марк | 1 | Волшебное превращение бабочки в домашних условиях | Ступницкая Татьяна Владимировна | Диплом 2 степени | Юный исследователь - 3 |
| 45. | Князькова Марина | 2 | Как привлечь детей в конный спорт? | Верещагина Дарья Михайловна | Диплом 3 степени | Юный исследователь - 3 |
| 46. | Сокольникова Екатерина | 2 | Экохобби в современном мире, на примере стабилизированного мха | Руденко Дарья Михайловна | Диплом 3 степени | Юный исследователь - 3 |
| 47. | Агаркова Александра | 1 | По страницам семейного альбома | Калашникова Маргарита Александровна | Поощрительный диплом | Юный исследователь - 3 |
| 48. | Костромина М., Илатовский И., Мартынова Е., Леонтьев Е., Гаврилина А., Петряков Е. | 1 | Иннокентий Сибиряков. Яркий пример добра | Калашникова Маргарита Александровна | Диплом 1 степени | Юный исследователь (Групповые проекты) |
| 49. | Назарова Дарья, Печкин Платон, Вологжин Иван | 1 | Создание мультфильма об эволюции человека на земле | Ступницкая Татьяна Владимировна | Диплом 2 степени | Юный исследователь |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | (Групповые проекты) |
| 50. | Белоусова Полина, Горелова Екатерина, Игумнов Владимир, Краснояров Иван, Крюков Игорь, Павлова Марьяна | 1 | Спасибо прадеду за Победу! | Калашникова Маргарита Александровна | Диплом 3 степени | Юный исследователь (Групповые проекты) |
| 51. | Начигина Дарья, Тагаев Иван, Минарченко Варвара, Вяселкин Тимофей | 1 | Туристические маршруты для активного отдыха на озере Байкал | Ступницкая Татьяна Владимировна | Поощрительный диплом | Юный исследователь (Групповые проекты) |