

**Протокол стендовой защиты**  
**XXX Республиканской научной конференции-конкурса молодых исследователей имени академика В.П. Ларионова «Инникигэ хардыы», 12 января 2026 г. г.**  
**Якутск**

**Подсекция 2.1 Физические науки и астрономия**

| № | ФИО                            | Улус/район/ГО           | Наименование ОУ                                     | Наименование УДОД                   | Класс | Название работы   | Форма участия |
|---|--------------------------------|-------------------------|---|-------------------------------------|-------|---|---------------|
| 1 | Алексеев Артемий Александрович | МР "Хангаласский район" | МБОУ "2Мальжагарская СОШ им.М.Е.Васильевой "        |                                     | 6     | Исследование воздуха физическими опытами  | очное         |
| 2 | Трофимова Амалия Дмитриевна    | МР "Хангаласский район" | МБОУ "2Мальжагарская СОШ им.М.Е.Васильевой "        |                                     | 11    | Статистический анализ температурного режима ММП на территории села Улахан Ан                              | очное         |
| 3 | Сергеева София Витальевна      | МР "Хангаласский район" | МБОУ «Мохсоголлохская СОШ с УИОП»                   |                                     | 9     | Фольга-правда и мифы. Практическое применение   | очное         |
| 4 | Иванова Сайнаара Евгениевна    | МР "Вилуйский район"    | МБОУ "Тасагарская СОШ им. Н.Н.Каратаева"            |                                     | 7     | Сравнение радиоактивности населенных пунктов: Тасагар, Хампа,Хагын, Вилуйск                               | очное         |
| 5 | Константинов Дархан Николаевич | МР "Горный район"       | МБОУ "Бердигестяхская СОШ с УИОП им. А. Н. Осипова" | МБУ ДО "ЦДО и ППСД им.Л.Е. Лукиной" | 10    | Использование энергии фазового перехода вода-лед в отоплении нежилых помещений в условиях Крайнего Севера | очное         |
| 6 | Максимов Дмитрий Дмитриевич    | МР "Томпонский район"   | МБОУ "Крест-Хальджайская СОШ им.Ф. М.Охлопкова"     |                                     | 10    | Регистрация грозových импульсов на разной отдаленности от технических шумов.                              | очное         |
| 7 | Колесова Алиса Александровна   | МР "Томпонский район"   | МБОУ "Крест-Хальджайская СОШ им.Ф. М.Охлопкова"     |                                     | 9     | Исследование радиоимпульсов молниевых разрядов на вертикальную и горизонтальную штыревые антенны          | очное         |
| 8 | Прокопьев Алексей Леонидович   | МР "Оймяконский улус"   | МБОУ "Томторская СОШ им.Н.М.Заболоцкого"            |                                     | 9     | Физические задачи на основе Земли олонхо  | очное         |

|    |                                   |  |  |  |    |  |       |
|----|-----------------------------------|--|--|--|----|--|-------|
| 9  | Гаврильев Дамир<br>Альбертович    | МР<br>«Верхневиллойский<br>улус (район)» | МБОУ "Верхневиллойская<br>СОШ №1 им. И. Барахова"                          |  | 8  | Искусственный источник света   | очное |
| 10 | Алексеев Айтал<br>Александрович   | МР<br>«Верхневиллойский<br>улус (район)» | МБОУ "Верхневиллойская<br>улусная гимназия с УИОП<br>им. Д.С. Спиридонова" |  | 8  | Исследование аэродинамических<br>характеристик самолетов и<br>практический эксперимент с<br>упрощенной моделью самолета    | очное |
| 11 | Жабинец Кристина<br>Игоревна      | МР "Нерюнгринский<br>район"              | МБОУ «Гимназия №2» г.<br>Нерюнгри  |  | 11 | Сравнение ламп накаливания и<br>энергосберегающих ламп   | очное |
| 12 | Сивцев Светослав<br>Иннокентьевич | МО «Намский улус»                        | МБОУ "Хатын-Арынская<br>СОШ им. И. Е. Винокурова                           |  | 5  | Исследование физических<br>свойств моего котенка   | очное |
| 13 | Афанасьев Вадим<br>Гаврильевич    | МО «Намский улус»                        | МБНОУ "Намская улусная<br>гимназия им. Н.С.<br>Охлопкова"                  |  | 6  | Исследование неньютоновской<br>жидкости и создание защитного<br>прототипа  | очное |
| 14 | Бочкарев Архан<br>Александрович   | МО «Намский улус»                        | МКОУ "Кобяконская<br>СОШ"  |  | 10 | Физическая особенность<br>оптического прибора,<br>изобретенного северными<br>народами                                      | очное |
| 15 | Сергеев Вадим<br>Николаевич       | МР «Мегино-<br>Кангаласский улус»        | МБОУ "Нижне-Бестяхская<br>СОШ №2 с УИОП"                                   |  | 11 | Численное моделирование<br>напряженного состояния<br>якутского ножа  | очное |
| 16 | Федоров Леонид<br>Никонович       | МР «Мегино-<br>Кангаласский улус»        | МБОУ "Майинская СОШ<br>им. Ф.Г.Охлопкова"                                  |  | 11 | Изучение радиационного фона<br>вокруг нас  | очное |
| 17 | Яковлев Сергей<br>Сергеевич       | МР "Сунтарский<br>улус (район)"          | МБОУ "Сунтарский ПТЛ-<br>И"  |  | 10 | Изучение акустического фона в<br>спортивных залах<br>общеобразовательных<br>учреждений"                                    | очное |
| 18 | Черноградский<br>Артем Васильевич | МР «Таттинский<br>улус»                  | МБОУ "Таттинский лицей<br>им. А.Е. Мординова"                              |  | 8  | Сравнительный анализ<br>теплоизолирующих свойств<br>наполнителей зимних курток:<br>холлофайбер, синтепон, изософт.         | очное |
| 19 | Татаринов Елизар<br>Петрович      | МР «Таттинский<br>улус»                  | МБОУ "Таттинский лицей<br>им. А.Е. Мординова"                              |  | 9  | Вычисление физических<br>параметров гипотетической<br>планеты X на основе изучения<br>исследований ученых<br>астрофизиков. | очное |

|    |  |   |  |  |    |   |       |
|----|--|---|--|--|----|---|-------|
| 20 | Лукачевский<br>Владимир<br>Иннокентьевич | МР «Усть-<br>Алданский улус<br>(район)» | МБНОУ "Мюрюнская<br>юношеская гимназия имени<br>В.В.Алексеева" |  | 8  | Самодельный звуковой<br>осциллограф   | очное |
| 21 | Кындалбанов<br>Спартак Андреевич         | МР «Усть-<br>Алданский улус<br>(район)» | МБОУ "Курбусахская СОШ<br>имени Н.Н.Окоемова"                  |  | 8  | Воздушный шар как объект<br>физических исследований   | очное |
| 22 | Петров Виктор<br>Кузьмич                 | МР "Чурапчинский<br>улус"               | МБОУ "Чурапчинская<br>гимназия им С.К.Макарова"                |  | 9  | Экспериментальное<br>исследование физических<br>свойств композитов из бытовых<br>пластиковых отходов в<br>домашних условиях             | очное |
| 23 | Елисеева Маргарита<br>Александровна      | МО «Мирнинский<br>район»                | МАОУ "Политехнический<br>лицей", г.Мирный                      |  | 10 | Исследование дисперсии в<br>оптически активных средах   | очное |
| 24 | Попов Даниил<br>Александрович            | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ "Физико-<br>технический лицей им.В.П.<br>Ларионова"       |  | 6  | Концепция колонизации Луны  | очное |
| 25 | Унаров Айхаан<br>Айалович                | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ ЯГНГ им. А.Г. и Н.<br>К.Чиряевых                          |  | 5  | Исследование изображения в<br>самодельных оптических<br>приборах  | очное |
| 26 | Татаева Даяна<br>Гаврильевна             | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ "Технический<br>лицей" Н.А.Алексеевой                     |  | 9  | Изготовление телескопа с<br>использованием самодельной<br>линзы   | очное |
| 27 | Петров Тимур<br>Андреевич                | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ "Городская<br>классическая гимназия №8"                   |  | 6  | Жидкостная оптическая система   | очное |
| 28 | Хоютанова<br>Уруйдаана<br>Алексеевна     | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ НГ "Айыы Кыьата"  |  | 8  | Визуализация звуковых волн:<br>создание и исследование<br>самодельного визуализатора  | очное |
| 29 | Анисимов Радмир<br>Павлович              | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ СОШ №3  |  | 10 | Разработка стилуса и расчёт<br>силы давления на сенсорный<br>экран  | очное |
| 30 | Васильев Батый-Хан<br>Михаил Уола        | Городской округ<br>"город Якутск"       | МОБУ НГ "Айыы Кыьата"  |  | 5  | Трансформатор тесла   | очное |
| 31 | Егоров Игорь-Эркин<br>Игнатьевич         | Городской округ<br>"город Якутск"       | МАОУ "НПСОШ №2"  |  | 11 | Использование солнечной<br>энергии для автономного<br>электрообеспечения частного<br>хозяйства (на примере частной<br>коньезаы с. ходо) | очное |

|    |                                 |                                   |                                    |  |    |   |        |
|----|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--|----|---|--------|
| 32 | Гоголева Виктория<br>Николаевна | Городской округ<br>"город Якутск" | МОБУ "Якутский<br>городской лицей" |  | 8  | Изучение атмосферостойкости<br>СВМПЭ и его композита в<br>климатических условиях города<br>Якутска                          | очное  |
| 33 | Нечаев Дмитрий<br>Анатольевич   | Городской округ<br>"город Якутск" | МОБУ "Якутский<br>городской лицей" |  | 9  | Граду верности  | очное  |
| 34 | Сивцев Иван<br>Андреевич        | Городской округ<br>"город Якутск" | МОБУ "Якутский<br>городской лицей" |  | 10 | Проектирование и<br>моделирование аппарата CubeSat<br>для мониторинга тропосферы и<br>пограничного слоя атмосферы<br>Якутии | очное  |
| 35 | Неустроев Алексей<br>Ефимович   | Городской округ<br>"город Якутск" | МОБУ "Якутский<br>городской лицей" |  | 11 | Исследование воздействия<br>лазерной и плазменной<br>обработок на<br>водоотталкивающие свойства<br>пластика                 | очное  |
| 36 | Якутова Арина<br>Александровна  | МР " Олекминский<br>улус (район)" | МБОУ СОШ №1                        |  | 7  | Исследование магнитных полей<br>излучаемых сотовыми<br>телефонами   | онлайн |
| 37 | Лопарева Алина<br>Руслановна    | Городской округ<br>"город Якутск" | МОБУ "Якутский<br>городской лицей" |  | 11 | Влияние солнечной активности<br>на Землю и человека   | онлайн |