

Протокол стендовой защиты

XXX Республиканской научной конференции-конкурса молодых исследователей имени академика В.П. Ларионова «Инникигэ хардыны», 12 января 2026 г., г.Якутск

Подсекция 3.2 Информационные технологии в сфере промышленности, транспорта, энергетики, умного дома, безопасности, медицины, сельского хозяйства и туризма

| № | ФИО | Улус/район/ГО | Наименование ОУ | Наименование УДОД | Класс | Название работы | Форма участия |
|----------|----------------------------------|--------------------------|--|---------------------------------------|--------------|---|----------------------|
| 1 | Никитин Василий Васильевич | МР "Амгинский район" | МБОУ "Сатагайская СОШ им. Е.А. Шишигина" | | 5 | Создание цифрового помощника для животновода: программа учета кормов и расчет рациона для КРС и лошадей | очное |
| 2 | Протодьяконов Роман Владимирович | МР "Хангаласский район" | МБНОУ "Октемский НОЦ им.М.Е.Николаева" | | 10 | Сайт-путеводитель "ЭРкин" | очное |
| 3 | Томский Вячеслав Вячеславович | МР "Вилуйский район" | МБОУ "Вилуйская гимназия им.И.Л.Кондакова" | | 9 | Разработка системы удаленного управления на базе Telegram бота и IoT модуля ESP01» | очное |
| 4 | Парфенова Сандаара Николаевна | МР "Горный район" | МБОУ "Бердигестяхская улусная гимназия им.В.В. Филиппова" | МБУ ДО "ЦДО и ППСД им.Л.Е.Лукиной" | 5 | Стикерпак "Горный улус" | очное |
| 5 | Алексеев Виктор Владимирович | МР "Горный район" | МБОУ "Бердигестяхская улусная гимназия им.В.В. Филиппова" | МБУ ДО «ЦДО и ППСД имени Л.Е.Лукиной» | 7 | Очиститель ягод на Arduino | очное |
| 6 | Гузь Вячеслав Русланович | МР "Алданский район" | МБОУ "Гимназия г. Алдан" | | 10 | Что такое ШИМ экрана: опасно ли мерцание дисплея для здоровья | очное |
| 7 | Тикшаев Демьян Станиславович | МР "Нерюнгринский район" | МОУ "Информационно-Технологический Лицей №24 им.Е.А.Варшавского" | | 6 | Умная трость v.2.0. | очное |
| 8 | Лесников Егор Викторович | МР "Нерюнгринский район" | МОУ "Информационно-Технологический Лицей №24 им.Е.А.Варшавского" | | 7 | "ЗаБоТНИК" аппаратный комплекс заботы для агротеплицы управляемый цифровым интеллектом | очное |

| | | | | | | | |
|----|-----------------------------------|--------------------------------|---|---|----|---|-------|
| 9 | Стецюк Ярослав Олегович | МР "Нерюнгринский район" | МОУ "Информационно-Технологический Лицей №24 им. Е.А.Варшавского" | | 8 | Разработка устройства для диагностики физического состояния человека при помощи искусственного интеллекта | очное |
| 10 | Москвитина Сайаана Владиленовна | МО «Намский улус» | МБНОУ "Намская улусная гимназия им. Н.С. Охлопкова" | | 9 | Применение технологии компьютерного зрения в помощь слабовидящим и незрячим | очное |
| 11 | Попов Михаил Харитонович | МР «Мегино-Кангальский улус» | МБОУ "Быграминская ООШ им. Е.П. Шестакова - Эрчимэн" | | 8 | Я - будущий игропрактик | очное |
| 12 | Филиппова Амалия Алексеевна | МР «Мегино-Кангальский улус» | МБОУ "Нижне-Бестяхская СОШ №2 с УИОП" | МАУДО "Центр детского (юношеского) технического творчества" | 5 | 3D-визуализация рыб Величавой реки Лена | очное |
| 13 | Борисова Кызыдаана Михайловна | Федеральное | СУНЦ СВФУ-университетский лицей | | 11 | Разработка цифрового агропомощника Greenlife | очное |
| 14 | Лисовский Артем Алексеевич | Федеральное | СУНЦ СВФУ-университетский лицей | | 10 | Разработка и внедрение цифровых технологий в социальную жизнь Нижнего Бестяха | очное |
| 15 | Матафонов Михаил Алексеевич | МО «Мирнинский район» | МАОУ "Политехнический лицей" | МАУ ДО "Центр дополнительного образования детей" г. Мирный | 7 | Машинное зрение как средство адаптивного управления роботизированными системами | очное |
| 16 | Фарков Александр Иванович | МО «Мирнинский район» | МАОУ "Политехнический лицей", г.Мирный | | 10 | Инновационное применение электрогидравлического эффекта Юткина для оперативного разрушения негабаритов | очное |
| 17 | Велижанинов Вячеслав Владимирович | МО «Мирнинский район» | МАОУ "СОШ №24" г. Мирный | | 11 | Программа для моделирования распространения вируса ОРВИ | очное |
| 18 | Васильев Лучезар Дмитриевич | Городской округ "город Якутск" | МОБУ "СОШ №17" | МБУ ДО "Центр цифрового образования детей IT-cube" | 8 | Применение 3D-печати при разработке GPS-трекера для цифрового управления пастбищным хозяйством | очное |
| 19 | Савинков Александр Владимирович | Городской округ "город Якутск" | МОБУ "СОШ 31" | МБУ ДО "Центр цифрового образования детей IT-cube" | 8 | Голосовой ассистент для умного дома с нейросетью | очное |
| 20 | Мнацаканян Роберт Эдгарович | Городской округ "город Якутск" | МОБУ СОШ №29 | | 10 | Умный локальный ассистент, AI помощник на персональном компьютере | очное |
| 21 | Саввинова Анисия Андреевна | Городской округ "город Якутск" | МОБУ "СОШ №17" | | 8 | Разработка сайта "Лекарственные растения Якутии" | очное |

| | | | | | | | |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------|---|-------------------------------------|----|---|--------|
| 22 | Андреев Эрхан Алексеевич | Городской округ "город Якутск" | МОБУ СОШ №24 имени С.И. Климакова" | | 9 | Следящий робот с 4 степенями свободы. | очное |
| 23 | Уваровский Алексей Гаврильевич | Городской округ "город Якутск" | МОБУ "СОШ №17" | МАНОУ "ДДТ имени Ф. И. Авдеевой" | 11 | Инвалидное кресло с манипулятором, управляющаяся ЭМГ датчиком | очное |
| 24 | Иванова Надежда Владимировна | Городской округ "город Якутск" | МОБУ "Якутский городской лицей" | | 10 | Мониторинг строительно- монтажных работ по объекту "Газификация объектов Мирнинско-Нюрбинского ГОК в поселке Накын | очное |
| 25 | Игнатьева Алена Михайловна | МР "Абыйский улус (район)" | МБОУ "Белогорская гимназия им. Н.Н. Ефимова" | | 10 | НейроГид: генерация индивидуального аудиогида по улицам Якутска для иностранного туриста с использованием AI: ChatGPT для сценария, нейросинтез речи для озвучки | онлайн |