

5.1. Технические науки

Часть 1.

дата выступления: 09 января 2022 г.

время подключения: 09.30 ч.

время выступления: 10.00 ч.

№	Ф.И.О. (полностью) автора	Ф.И.О. (полностью) соавтора	Район (улус)	Школа	Класс	Название научно-исследовательской работы
1	Назаров Дмитрий Иванович		Алданский	МБОУ "СОШ №5"	10	Сравнительный анализ двигателей ДВС различной конфигурации»
2	Борисов Илиан,	Андреев Петр	Верхневиллойский	ВВСОШ №2	9	Изготовление счетчика отжима своими руками
4	Дмитриев Александр Владимирович		Виллойский	МБОУ "Виллойская гимназия"	10	Самодельный автомат мониторинга здоровье учащихся по QR коду
5	Ноев Альберт Иванович		Горный	МБОУ Бердигестяхская улусная гимназия	11	Безопасный пешеходный переход
6	Никифоров Арылхан Анатольевич		Кобяйский	МБОУ «Кобяйская СОШ им. Е.Е. Эверстова»	9	Усовершенствование гидроцилиндра рулевого управления МТЗ-82
7	Колмаков Михаил Юрьевич		Мегино-Кангаласский улус	МБОУ "Нижне-Бестяхская СОШ №2 с УИОП"	10	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОСТАВА ЛЕГКОГО БЕТОНА НА ОСНОВЕ ГРАНУЛ ПЕНОЦЕОЛИТА
8	Петров Алексей Михайлович		Мегино-Кангаласский улус	МБОУ "Майинский лицей им.И.Г.Тимофеева"	11	Изучение возможности применения композиционного материала на основе базальтовой ткани и связующего в авиационии.
9	Варзин Михаил,	Киров Максим	Мирнинский	МАУ ДО «ЦДО» г. Мирный	6, 10	Солнечный коллектор на основе Vantablack как эффективное использование при нагреве теплоносителя
10	Данилова Айыына Гаврильевна		Намский	МКОУ "Бетюнская СОШ им. Е.С. Сивцева-Таллан Бюрэ"	10	Проект сквера работников культуры
11	Гоголев Ньургун		Намский	МБОУ "Едейская средняя общеобразовательная школа им. З.П.Саввина"	9	"Миниатюрный гончарный круг своими руками"
12	Головко Федор Андреевич		Нерюнгринский	МОУ ИТЛ № 24 г.Нерюнгри	11	Модернизация 3D принтера с дельта кинематикой в домашних условиях
13	Бердянова Марина Сергеевна		Нерюнгринский	МОУ ИТЛ № 24 г.Нерюнгри	11	Автоматизированная Гидропонная установка погружного типа выращивания растений
14	Конев Даниил Олегович	Казанцев Сергей Романович	Нерюнгринский	МБОУ СОШ № 1 г.Нерюнгри	11, 9	Круговая взлетно-посадочная полоса.
15	Федоров Артемий Александрович		Сунтарский	МБОУ "Сунтарская СОШ №1 им. А.П. Павлова"	11	"Игрушка-конструктор "Мой домик""
17	Петухов Вадим Юрьевич		Усть-Алданский улус	МБОУ "Мюрюнская юношеская гимназия им. В.В. Алексеева"	9	Уплотнительные кольца свечных колодцев двигателей ЗМЗ-409
18	Эверстов Арсен Русланович,	Кычкин Максим Петрович	Усть-Алданский улус	МБОУ "Легойская СОШ с УИОП"	10	Брикет как топливный материал

19	Давыдов Егор Степанович		Хангаласский	МБОУ "Октемская СОШ им.П.И. Шадрина"	11	Терминал для бесконтактного измерения температуры
20	Хомподоев Николай Андреевич		МО "Чурапчинский улус (район)"	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение "Чурапчинская гимназия имени Степана Кузьмича Макарова»	10	Исследование отвердевания древесины методом удалений лигнина
21	Данилов Эрхан	Сивцев Арсен, Соломонов Владислав	Якутск	МАОУ НПСОШ №2	9	РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ МОБИЛЬНОГО РОБОТА ИНСПЕКТОРА

5.1. Технические науки

Часть 2.

дата выступления: 10 января 2022 г.

время подключения: 09.30 ч.

время выступления: 10.00 ч.

№	Ф.И.О. (полностью) автора работы	Ф.И.О. (полностью) соавтора	Район (улус)	Школа	Класс	Название научно-исследовательской работы
1	Львова Дана		Якутск	МОБУ СОШ №29	11	Применение солнечных электростанций
2	Алексеев Арсиэн Алексеевич		г.Якутск	СУНЦ СВФУ	11	Дрон на водородно-топливном элементе
3	Адамова Кира Алексеева,	Данилова Лиана Денисовна	Верхневилуйский	ГБОУ РС(Я) с уиоп «ВВРЛИ М.А.Алексеева»	10, 10	Зимний чехол для сотового телефона
4	Боекорев Александр Васильевич	Тордуин Айан Степанович, Кудрина Северина Александровна	Якутск	СУНЦ СВФУ	11	Исследование физико-механических свойств полиэтиленовых нанокompозитов с углеродными наноструктурами с различными поверхностными характеристиками
5	Сокольников Уруйаана Петровна	Самсонов Альберт Егорович	Якутск	РЛИ	10, 11	Физико-механические свойства пленок из ПЛА в зависимости от толщины
6	Стручков Александр Николаевич		Якутск	СУНЦ СВФУ	11	Влияние комбинированных наполнителей на структуру и свойства политетрафторэтилена
7	Миронова Саина Викторовна	Никитина Милена Михайловна, Ласкова Анастасия Александровна	Якутск	СУНЦ СВФУ	10	Влияние наполнителей различного типа на физико-механические и триботехнические свойства ПТФЭ
8	Гоголева Юлия Николаевна	Алексеева Альбина Дмитриевна	Якутск	СОШ №7 СУНЦ СВФУ	10	Прочностные свойства медицинского клея
9	Скрыбыкина Кристина Николаевна	Пермяков Никита Михайлович	Якутск	СУНЦ СВФУ	10	ИССЛЕДОВАНИЯ СТРУКТУРЫ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРЕНИЯ ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА И КОМПОЗИТОВ НА ЕГО ОСНОВЕ, МОДИФИЦИРОВАННЫЕ НАПОЛНИТЕЛЯМИ РАЗЛИЧНОГО ТИПА
10	Иванов Виталий Валерьевич		Якутск	МОБУ "Городская классическая гимназия"	10	Развитие аэростатов
11	Абдрахманова Гульнара		Мирнинский	МБОУ «СОШ №5»	10	Оценка экологического состояния реки Сохсолоох