

Протокол секционных заседаний
XXVIII Республиканской научной конференции-конкурса молодых исследователей имени академика В.П. Ларионова «Инникиг харды – Professor V.P. Larionov «A
Step into the Future» Science Fair» 8-12 января 2024 г., Якутск
Подсекция: 2.1. Физические науки и астрономия

№	ФИО участника	Район/улус/город	Школа	Класс	Название работы	Балл	Диплом, лауреат	Примечание
1	Парников Гаврил Станиславович	Городской округ "город Якутск"	МАОУ "Национальная политехническая средняя общеобразовательная школа №2 (с углубленным изучением отдельных предметов)", Центр цифрового образования детей «IT-Куб.Якутск	10	Расчет траектории спутника	13,2	Лауреат	Международный форум научной молодежи Шаг в будущее (8-11 кл) / премия «Баргары»
2	Федоров Андрей Максимович	Городской округ "город Якутск"	МАОУ "Саха политехнический лицей"	10	Измерительный диск для физического практикума по разделу "Механика"	13	Дипломант I	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ школьников "Высший пилотаж" (проводится в формате конкурса-конференции и Авангард) (9-11 кл)
3	Копалкин Захар Михайлович	МО "Мирнинский район"	МБОУ "Политехнический лицей"	10	Исследование электрофизических свойств материалов с помощью электромагнитного зондирования	12,4	Дипломант I	VII Всероссийская (с международным участием) научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского (9-11 кл)
4	Мусорин Семен Андреевич	МО "Мирнинский район"	МБОУ "Политехнический лицей"	10	Обоснование физико-химических свойств явления смачивания для применения в добывающей промышленности	12,6	Дипломант I	XXV Российская научная конференция школьников «Открытие» (9-11 кл)
5	Софронов Михаил Николаевич	МР Усть-Алданский улус (район) РС(Я)	МБОУ "Тандинская СОШ имени М.Н. Готовцева"	10	Создание демонстрационной модели, планет солнечной системы посредством 3D – голограммы проектора	12,6	Дипломант I	«Балтийский научно-инженерный конкурс» (9-11 кл)
6	Потапова Виолетта Андреевна	МР "Верхоянский район"	МБОУ "Эльгетская СОШ"	9	Наблюдение у учащихся, основных ритмов электрической активности мозга	11,8	Дипломант II	Всероссийский конкурс научно-исследователь
7	Александров Михаил Константинович	МР "Верхневиллойский улус РС(Я)	МБОУ "Верхневиллойская СОШ №4 им. Д.С.Спиридонова	7	От проекта к модели	11,4	Дипломант II	Всероссийская Олимпиада «Человек – Земля – Космос» (Олимпиада «Созвездие») (5-7 кл)

8	Сергеев Вадим Николаевич	МР "Мегино-Кангаласский улус"	МБОУ "Нижне-Бестяхская СОШ №2 с УИОП"	9	Моделирование напряженного состояния якутского ножа	11,2	Дипломант II	Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив Леонардо (5-11 кл)
9	Стручкова Карина Дьулустановна	Федеральное	СУНЦ СВФУ	10	Восстановления оксида графена в индукционной и СВЧ-печах	11,2	Дипломант II	Региональный этап Всероссийский конкурс
10	Сантаев Артём Александрович	Городской округ "город Якутск"	МОБУ "Городская классическая гимназия" городского округа "	11	Экспериментальное исследование удельного сопротивления графита различными методами зондирования	12,2	Дипломант I	Региональный этап Всероссийский конкурс
11	Абрамов Алексей Сергеевич	МР "Чурапчинский улус (район)"	МБОУ Чурапчинская гимназия им С.К.Макарова	11	Изучение изменений физических и огнезащитных свойств древесины при обработке самодельной пропитки	10,2	Дипломант III	
12	Бандеров Гектор Николаевич	МР "Вилюйский улус" РС(Я)	МБОУ "Вилюйская гимназия им. И.Л.Кондакова"	5	Исследование свойств воды при кристаллизации	9	Дипломант III	Всероссийский детский конкурс научно-исследовательских и творческих работ «Первые шаги в науке» (5-6 кл)
13	Кырбасова Анастасия Васильевна	МР "Вилюйский улус" РС(Я)	МБОУ "Кыргыдайская СОШ им Д.А.Гуляева"	7	Бумага: виды и свойства	9	Дипломант III	XVIII Российское Соревнование юных исследователей "Шаг в будущее, Юниор" (5-7 кл)
14	Тимофеева Карина Васильевна	МР "Хангаласский улус"	МБОУ Покровская СОШ №1 с УИОП им. И.М. Яковлева	9	Изучение физических свойств тканей школьной формы	9,8	Дипломант III	
15	Трофимова Амалия Дмитриевна	МР "Хангаласский улус"	МБОУ "2 Мальжагарская СОШ им. М.Е. Васильевой"	9	Исследование спектральных характеристик различных источников света и поглощение растворенных веществ	9	Дипломант III	
16	Кардашевский Алгыс Антонович	МР "Горный улус" РС(Я)	МБОУ "Кировская СОШ"	10	Численное моделирование биомеханики стойки спортсменов при мас-реслинге	10,2	Дипломант III	

Председатель:

Ответственный секретарь:

Дата: 10.01.2024

21.10.2024

А.А. Корсаков

Корсаков А.А.

Протокол секционной защиты
XXVIII Республиканской научной конференции-конкурса молодых исследователей имени академика В.П. Ларионова «Инникиг
харды – Professor V.P. Lariонов «A Step into the Future» Science Fair»
Подсекция: 2.1. Физические науки и астрономия

№	ФИО	Город/район	Школа	УДОД	Класс	Название работы	Форма участия	I. Самостоятельность проделанной работы (макс. балл - 3)	II. Уровень ответов на вопросы, их глубина и качество (макс. балл - 3)	III. Оценка методики работы (или предлагаемых проектных решений) (макс. балл - 3)	IV. Качество результата исследования/проекта (новизна, объем полученных и введенных в анализ данных) (макс. балл - 3)	V. Анализ области исследования, ранее проведенных исследований, примененных методов и решений (макс. балл - 3)	Общий балл	Лауреат/дипломант	Рекомендация
1	Данилов Дьбулур Павлович	Городской округ "город Якутск"	МОБУ "Городская классическая гимназия"		5	Изучение вязкости ньютоновской жидкости	очно	3	2	2	0,8	0	7,8		
2	Бандеров Гектор Николаевич	МР "Вилюйский улус" РС(Я)	МБОУ "Вилюйская гимназия им. И.Л.Кондакова"		5	Исследование свойств воды при кристаллизации	очно	2	2	2	1,8	1,2	9	Дипломант III	Всероссийский детский конкурс научно-исследовательских и творческих работ «Первые шаги в науке» (5-6 кл)
3	Стручков Артур Леонидович	МР "Амгинский улус" РС (Я)	МБОУ "Майская СОШ им.Е.Л. Чистякова		6	Небесное яблоко братьев Монгольфье.	очно	2	2	2	1	1,8	8,8		
4	Александров Михаил Константинович	МР "Верхневилуйский улус РС(Я)	МБОУ "Верхневилуйская СОШ №4 им. Д.С.Спиридонова		7	От проекта к модели	очно	3	2	1	3	2,4	11,4	Дипломант II	Всероссийская Олимпиада «Человек – Земля – Космос» (Олимпиада «Созвездие») (5-7 кл)
5	Кырбасова Анастасия Васильевна	МР "Вилюйский улус" РС(Я)	МБОУ "Кыргыдайская СОШ им Д.А.Гуляева"		7	Бумага: виды и свойства	очно	2	1	2	2	2	9	Дипломант III	XVIII Российское Соревнование юных исследователей "Шаг в будущее. Юниор" (5-7 кл)
6	Гермогенов Валерий Александрович	МР "Мегино-Кангаласский улус"	МБОУ Майинский лицей им.И.Г.Тимофеева		9	Исследование механических и электрических свойств нанопленок, полученных методом осаждения в низкотемпературной плазме	очно	2	1	1	1	2	7		
7	Сергеев Вадим Николаевич	МР "Мегино-Кангаласский улус"	МБОУ "Нижне-Бестяхская СОШ №2 с УИОП		9	Моделирование напряженного состояния якутского ножа	очно	2	3	2	2	2,2	11,2	Дипломант II	Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив Леонардо (5-11 кл)
8	Тимофеева Карина Васильевна	МР "Хангаласский улус"	МБОУ Покровская СОШ №1 с УИОП им. И.М. Яковлева		9	Изучение физических свойств тканей школьной формы	очно	3	2	1	2	1,8	9,8	Дипломант III	

9	Трофимова Амалия Дмитриевна	МР "Хангаласский улус"	МБОУ "2 Мальжагарская СОШ им. М.Е. Васильевой"		9	Исследование спектральных характеристик различных источников света и поглощение растворенных веществ	очно	2	1	2	2	2	9	Дипломант III	
10	Потапова Виолетта Андреевна	МР "Верхоянский район"	МБОУ "Эльгетская СОШ"		9	Наблюдение у учащихся, основных ритмов электрической активности мозга	очно	2,4	2,6	2,6	2,4	1,8	11,8	Дипломант II	Всероссийский конкурс научно-исследовательских, изобретательских и творческих работ обучающихся "НАУКА, ТВОРЧЕСТВО, ДУХОВНОСТЬ" (9-10 кл.)
11	Парников Гаврил Станиславович	Городской округ "город Якутск"	МАОУ "Национальная политехническая средняя общеобразовательная школа №2 (с углубленным изучением отдельных предметов)"	Центр цифрового образования детей «IT-Куб. Якутск	10	Расчет траектории спутника	очно	3	3	3	3	1,2	13,2	Лауреат	Международный форум научной молодежи Шаг в будущее (8-11 кл.) / премия «Баргармы»
12	Федоров Андрей Максимович	Городской округ "город Якутск"	МАОУ "Саха политехнический лицей"		10	Измерительный диск для физического практикума по разделу "Механика"	очно	3	3	3	3	1	13	Дипломант I	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ школьников "Высший пилотаж" (проводится в формате конкурса-конференции Авангард) (9-11 кл.)
13	Копалкин Захар Михайлович	МО "Мирнинский район"	МБОУ "Политехнический лицей"		10	Исследование электрофизических свойств материалов с помощью электромагнитного зондирования	очно	2	3	3	3	1,4	12,4	Дипломант I	VII Всероссийская (с международным участием) научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского (9-11 кл.)
14	Мусорин Семен Андреевич	МО "Мирнинский район"	МБОУ "Политехнический лицей"	МАУ ДО «Центр дополнительного образования» г. Мирный МО «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия)	10	Обоснование физико-химических свойств явления смачивания для применения в добывающей промышленности	очно	3	2	3	3	1,6	12,6	Дипломант I	XXV Российская научная конференция школьников «Открытие» (9-11 кл.)
15	Кардашевский Алгыс Антонович	МР "Горный улус" РС(Я)	МБОУ "Кировская СОШ"		10	Численное моделирование биомеханики стойки спортсменов при мас-реслинге	очно	2	2	2	2	2,2	10,2	Дипломант III	

16	Егоров Марсель Сергеевич	МР "Кобяйский улус (район)"	МБОУ "Кобяйская средняя общеобразовательная школа имени Е.Е. Эверстова"	10	Законы механики в заготовке льда	очно	2	1	2	2	1,8	8,8		
17	Александров Михаил Яковлевич	МР "Нюрбинский улус" РС(Я)	МБОУ «Нюрбинская многопрофильная гимназия имени Степана Васильева»	10	Исследование конструкции, принципов полёта и расчёт подъемной силы дирижабля	очно	2	1	2	2	0,6	7,6		
18	Софронов Михаил Николаевич	МР Усть-Алданский улус (район) РС(Я)	МБОУ "Тандинская СОШ имени М.Н. Готовцева"	10	Создание демонстрационной модели, планет солнечной системы посредством 3D – голограммы проектора	очно	2,4	2,8	2,6	2,8	2	12,6	Дипломант I	«Балтийский научно-инженерный конкурс» (9-11 кл)
19	Стручкова Карина Дьулустановна	Федеральное	СУНЦ СВФУ	10	Восстановления оксида графена в индукционной и СВЧ-печах	очно	2	2	2,2	3	2	11,2	Дипломант II	Региональный этап Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» (7-11 кл)
20	Сантаев Артём Александрович	Городской округ "город Якутск"	МОБУ "Городская классическая гимназия" городского округа "	11	Экспериментальное исследование удельного сопротивления графита различными методами зондирования	очно	2	2,2	2,8	2,8	2,4	12,2	Дипломант I	Региональный этап Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» (7-11 кл)
21	Абрамов Алексей Сергеевич	МР "Чурапчинский улус (район)"	МБОУ Чурапчинская гимназия им С.К.Макарова	11	Изучение изменений физических и огнезащитных свойств древесины при обработке самодельной пропитки	очно	2	1,8	1,8	2,4	2,2	10,2	Дипломант III	
22	Узоров Айсен Иванович	МР "Олекминский район"	МБОУ "Кылахская СОШ им.А.Л.Бахсырова " Олекминского района	5	Определение зависимости электрического сопротивления почвы от ее влажности	онлайн	2	2	1	1	1,8	7,8		
23	Соловьев Константин Валерьевич	МР "Жиганский национальный эвенкийский район"	МБОУ "Жиганская средняя общеобразовательная школа"	10	Создание зарядного модуля на основе элемента Пельтье	онлайн	2	2	1	1	1,6	7,6		
24	Корякин Вячеслав Иннокентьевич	МР "Булунский улус"	МБОУ "Таймыласская СОШ"	10	Можно ли увидеть звук?	онлайн	2	1	2	2	0,6	7,6		

Председатель:

Ответственный секретарь:

Дата: 10.01.2024

28. января:

Председатель: *Корсаков В.И.*

 Ответственный секретарь: *Иванчук О.В.*

Корсаков В.И.

Иванчук О.В.

Корсаков А.А.

Секция 2.1. «Физические науки и астрономия»

Протокол рекомендаций к участию во всероссийских конференциях

1 уровень

№ пп	Название конкурса	№	Ф.И.О. победителя/призера республиканской конференции	Район/улус/город	Класс	Школа	Название работы
1	Региональный этап Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» (7-11 кл)	1	Стручкова Карина Дьулустановна	Федеральное	10	СУНЦ СВФУ	Восстановления оксида графена в индукционной и СВЧ-печах
2	Региональный этап Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» (7-11 кл)	1	Сантаев Артём Александрович	Городской округ "город Якутск"	11	МОБУ "Городская классическая гимназия" городского округа "	Экспериментальное исследование удельного сопротивления графита различными методами зондирования

3 уровень

№ пп	Название конкурса	№	Ф.И.О. победителя/призера республиканской конференции	Район/улус/город	Класс	Школа	Название работы
3	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ школьников "Высший пилотаж" (проводится в формате конкурса-конференции Авангард (9-11 кл)	1	Федоров Андрей Максимович	Городской округ "город Якутск"	10	МАОУ "Саха политехнический лицей"	Измерительный диск для физического практикума по разделу "Механика"

4 уровень

№ пп	Название конкурса	№	Ф.И.О. победителя/призера республиканской конференции	Район/улус/город	Класс	Школа	Название работы
4	«Балтийский научно-инженерный конкурс» (9-11 кл)	1	Софронов Михаил Николаевич	МР Усть-Алданский улус (район) РС(Я)	10	МБОУ "Тандинская СОШ имени М.Н. Готовцева"	Создание демонстрационной модели, планет солнечной системы посредством 3D – голограммы проектора
5	Международный форум научной молодежи Шаг в будущее (8-11 кл)	1	Парников Гаврил Станиславович	Городской округ "город Якутск"	10	МАОУ "Национальная политехническая средняя общеобразовательная школа №2 (с углубленным изучением отдельных предметов)"	Расчет траектории спутника

6	Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив Леонардо (5-11 кл)	1	Сергеев Вадим Николаевич	МР "Мегино-Кангаласский улус"	9	МБОУ "Нижне-Бестяхская СОШ №2 с УИОП"	Моделирование напряженного состояния якутского ножа
7	VII Всероссийская (с международным участием) научная конференция учащихся имени Н.И. Лобачевского (9-11 кл)	1	Копалкин Захар Михайлович	МО "Мирнинский район"	10	МБОУ "Политехнический лицей"	Исследование электрофизических свойств материалов с помощью электромагнитного зондирования
8	XXV Российская научная конференция школьников «Открытие» (9-11 кл)	1	Мусорин Семен Андреевич	МО "Мирнинский район"	10	МБОУ "Политехнический лицей"	Обоснование физико-химических свойств явления смачивания для применения в добывающей промышленности
9	Всероссийская Олимпиада «Человек – Земля – Космос» (Олимпиада «Созвездие») (5-7 кл)	1	Александров Михаил Константинович	МР "Верхневиллойский улус РС(Я)"	7	МБОУ "Верхневиллойская СОШ №4 им. Д.С.Спиридонова"	От проекта к модели
10	Всероссийский детский конкурс научно-исследовательских и творческих работ «Первые шаги в науке» (5-6 кл)	1	Бандеров Гектор Николаевич	МР "Вилкойский улус" РС(Я)	5	МБОУ "Вилкойская гимназия им. И.Л.Кондакова"	Исследование свойств воды при кристаллизации
11	Всероссийский конкурс научно-исследовательских, изобретательских и творческих работ обучающихся "НАУКА, ТВОРЧЕСТВО, ДУХОВНОСТЬ" (9-10 кл)	1	Потапова Виолетта Андреевна	МР "Верхоянский район"	9	МБОУ "Эльгетская СОШ"	Наблюдение у учащихся, основных ритмов электрической активности мозга

Иные конкурсы и конференции

№ пп	Название конкурса	№	Ф.И.О. победителя/призера республиканской конференции	Район/улус/город	Класс	Школа	Название работы
12	XVIII Российское Соревнование юных исследователей "Шаг в будущее, Юниор" (5-7 кл)	1	Кырбасова Анастасия Васильевна	МР "Вилкойский улус" РС(Я)	7	МБОУ "Кыргыдайская СОШ им Д.А.Гуляева"	Бумага: виды и свойства

Именная премия «Баргары»

№	Наименование стипендии	№	Ф.И.О. победителя/призера республиканской конференции	Район/улус/город	Класс	Школа	Название работы
---	------------------------	---	---	------------------	-------	-------	-----------------

13			Парников Гаврил Станиславович	Городской округ "город Якутск"	10	МАОУ "Национальная политехническая средняя общеобразовательная школа №2 (с углубленным изучением отдельных предметов)"	Расчет траектории спутника
----	--	--	----------------------------------	-----------------------------------	----	---	----------------------------

Председатель:

Ответственный секретарь:

Дата: 10.01.2024

за мной

Александр Корсаков

Иванов О.В.

Александр Корсаков АА