

Организации научно-исследовательской деятельности учащихся в условиях сельской гимназии.

Работа направлена на создание различных форм научно-исследовательской деятельности с учащимися. Наиболее эффективными формами являются организация спецкурсов, занятий и конференций. Нами разработана технология организации научно-исследовательской деятельности учащихся, которая включает шесть основных этапов. Использование данной технологии имеет позитивную динамику достижений учащихся научной работой.

Практика показывает, что приобщение и вовлечение учащихся к исследовательской работе, вооружение принципами научной этики и научных методов способствует развитию критического и образного мышления, в воспитательном плане при помощи исследовательской деятельности формируются отношения личности, создаются условия для практических действий учащихся в формировании познавательной деятельности, самостоятельного отношения к поставленной задаче. Вовлечение учащихся в научно-исследовательскую деятельность начинается с 8-го класса с введения спецкурса «Введение в научно-исследовательскую деятельность» и продолжается в работе научного общества учащихся в 9-11-х классах.

В процессе научно-исследовательской работы учащимися проводятся исследования в области гуманитарных наук, естественных и технических. Результаты работ учащихся свидетельствуют о том, что использование данной технологии имеет позитивную динамику достижений учащихся научной работой. Реализация данной технологии организации научно-исследовательской работы учащихся осуществляется с позиции общечеловеческих ценностей, на основе сотрудничества и сотворчества, что в совокупности обеспечивает становление операционно-технических возможностей, практическому усвоению и применению в повседневной жизни гуманитарной культуры.

Достижения гимназистов в научно-исследовательской деятельности за 2020-2021 у. г

	ФИ участника	класс	уровень	название	руководитель	результат
1	Баишева Ньургуйаана	11	Всеросс	VII Всероссийская научно-инновационная конференция школьников «Открой в себе ученого», г.Санкт-Петербург	Хоютанова М.И.	Диплом 3 степени
2	Платонов Леня	11	Всеросс	VII Всероссийская научно-инновационная конференция школьников «Открой в себе ученого», г.Санкт-Петербург	Захаров П.П.	Диплом 2 степени
3	Ноев Дуолан	9		VII Всероссийская научно-инновационная конференция школьников «Открой в себе ученого», г.Санкт-Петербург	Сивцев И.В. Макарова Ю.М.	Лауреат Заочного тура
4	Макаров Антон	11	всерос	XVII Всерос конкурс научно-исследовательских и творческих работ молодежи «Меня оценят в XXI веке	Хоютанова М.И.	Лауреат заочного тура
5	Семенов Ньургун	11	всерос	Шаг в будущее Г. Москва	Сивцев И.В.	участие
6	Куличкин Тимур	9	всерос	Молодежный научно-технический конкурс проектов РОСТ ISEF	Екечьямова К.М	финалист
7	Говоров Виталий	9	Всерос	Молодежный научно-технический конкурс проектов РОСТ ISEF	Екечьямова К.М	финалист

Итоги муниципального этапа НПК «Шаг в будущее» (2020 г., декабрь)

№	ФИО участника	класс	Тема	ФИО руководителя	место
1	Баишева Виолетта Владиславовна	10 а	Влияние музыки на старшекласников в развитии познавательных процессов	Аржакова М.И	1 м
2	Баишева Ньургуйаана Борисовна	11	Пропитки для защиты дерева от огня	Хоютанова М.И.	2
3	Говоров Виталий Григорьевич Куличкин Тимур Федорович	9 б	Исследование строения и свойств нового выпуклого многогранника-скутоида	Екечьямова К.М.	3
4	Гоголев Георгий Федорович	9 а	Эко материалы из коры лиственницы	Хоютанова М.И.	2
5	Гуляева Уйгулаана Николаевна	8 а	Концепт flower/сибэкки в английском и якутском лингвокультурных пространствах	Белолобская Н.А.	лауреат
6	Диодорова Алина Владимировна	9 б	Структурно- семантические особенности фразеолгизмов – соматизмов с компонентами “бас”, “төбө” в якутском языке	Гоголева С.Н.	лауреат
7	Долаан Алдынай Эргинеевна	9 б	Национально-культурная специфика концепта «дом» в русских и английских пословицах и поговорках	Белолобская Н.А.	2 м

8	Дьяконова Анастасия Николаевна	9 б	Видеоблогинг как творческая площадка для подростков	Макарова Ю.М.	2
9	Екечьямов Алексей Прокопьевич Платонов Семен Гаврилович	5 б	Пьезоэлектрический биогенератор из рыбьей чешуи	Хоютанова М.И.	2
10	Иванова Виктория Васильевна	9 а	Фразеологизмы с компонентом ат "лошадь", ынах "корова" в бурятском и якутском языках.	Гоголева С.Н.	лауреат
11	Игнатьева Аина Михайловна	11а	"Электронный тренажер "5Qs - Trainer" как метод развития грамматических навыков построения вопросительных предложений в английском языке у школьников	Белолобская Н.А.	лауреат
12	Корякин Максим Николаевич	9 а	Якутские мультфильмы как средство формирования речевых навыков детей дошкольного возраста	Гоголева С.И.	лауреат
13	Лазарева Александра Ильинична	9 а	Сравнительный анализ английских, русских и якутских фразеологических единств с компонентом цвета	Матвеева А.П.	Лауреат
14	Листикова Алина Алексеевна	9 б	Религиозные круговые танцы- как единство тюркских народов	Пономарев И.Т.	2
15	Логинов Богдан Николаевич	6 а	"Тыл оһуор" остуол оонньуутун көмөтүнэн	Болдовская Ф.Н.	3

			Ноӊоруодап алпаабытын үөрэтии		
16	Макаров Александр Семенович	5 а	Изучение истории через компьютерные игры	Филиппова М.Н.	1
17	Макаров Антон Иннокентьевич	11	Исследование антибактериальных свойств коры лиственницы	Хоютанова М.И.	2
18	Макаров Игорь Петрович	10 б	Аллея истории – как безопасность пешеходов	Неустроева С.С.	2
19	Макарова Лия Яковлевна	9 а	Лингвокультурологический анализ фольклорных жанров "алгыс", "чабыргах" Чурапчинкского района (на примере сбора материалов экспедиции "Кун Еркен")	Гоголева С.Н.	1
20	Максимова Алина Афанасьевна	10 б	Настольная игра как средство повышения познавательного интереса к изучению родного края	Максимова Т.С.	3
21	Матвеева Сахаяна Кононовна	9 а	Справочник профессий	Матвеева А.П.	2
22	Михайлова Юлиана Юрьевна	8 б	Правильное питание - залог здоровья	Поисеева Д.С.	3
23	Никитина Лия Валентиновна	10 б	Бумажная биобатарейка	Пермякова Е.А.	1
24	Ноев Дуолан	9 б	Модель управляющего	Сивцев И.В.	лауреат

	Дмитриевич		контроллера для газовых котлов Атон и Лемакс в условиях севера		
25	Пахомова Екатерина Руслановна	10	Древо мира Аал Луук Мас в эпосе олонхо	Харлампьева Т.Н.	2
26	Пестрякова Кристина Петровна	8 б	Индивидуальные родословные особенности как фактор выбора будущей профессии	Соловьева И.С.	лауреат
27	Платонов Леонид Егорович	11	Разработка модели мобильного приложения ПоТаП	Захаров П.П.	1
28	Попов Анатолий Никитич Семенов Ньургун Дмитриевич	11	Устройство слежения с системой оповещения несчастных случаев	Сивцев И.В.	лауреат
29	Попов Тимур Иванович	9 б	Изменение температуры воздуха северных улусов Якутии в период современного глобального потепления	Колесова М.Д.	3
30	Посельская Прасковья Юрьевна	10 б	Самодельный гальванический элемент Калло	Пермякова Е.А.	3
31	Романова Лия Ивановна	ба	Фразеологизмы и их стилевая классификация в маленькой повести в рассказах "Волки на парашютах" Аси Петровой	Романова Л.И.	2

32	Семенов Иннокентий Валерьевич	5 а	Выращивание зелени в домашних условиях как бизнес проект	Семенова Н.А	3
33	Сивцева Уйгулаана Валерьевна	9 б	Скандинавская ходьба как способ борьбы с гиподинамией среди людей пожилого возраста (на примере жителей с.Чурапча)	Соловьева И.С.	лауреат
34	Слепцов Владислав Дмитриевич	9 а	Использование теплового насоса для обогрева автомобилей в условиях Севера	Хоютанова М.И.	2
35	Собакин Николай Еремеевич	5 а	Тепловизор для охоты	Хоютанова М.И.	1
36	Степанова Людмила Михайловна	10 а	Цветовые обозначения в якутском эпосе олонхо «Элэс Боотур» П. Оготовева на трех языках.	Слепцова И. В.	1
37	Федоров Евгений Сергеевич, Сивцев Станислав Александрович	10 б	Дорожная карта как способ подготовки к будущей профессии инженер-строитель	Попова Л.С.	лауреат
38	Федосеева Сахаяна Дмитриевна	10 а	Пищевые добавки	Федосеева С.А.	3
39	Хомподоев Николай Андреевич	9 б	Проект: Использование элемента Пельтье в походных условиях Якутии	Хоютанова М.И.	3
40	Ыракыев Айаал Семенович	9а	Портативная печь для подогревания палатки в зимних условиях	Хоютанова М.И.	1

Итоги 25-й республиканской НПК «Шаг в будущее» (2021 г., январь)

№	ФИО участника	класс	Тема	ФИО руководителя	место
1	Гоголев Георгий Федорович	9 а	Эко материалы из коры лиственницы	Хоютанова М.И.	2
2	Гуляева Уйгулаана Николаевна	8 а	Концепт flower/сибэкки в английском и якутском лингвокультурных пространствах	Белолобская Н.А.	участие
3	Диодорова Алина Владимировна	9 б	Структурно-семантические особенности фразеолгизмов –соматизмов с компонентами “бас”, “төбө” в якутском языке	Гоголева С.Н.	3
4	Екечьямов Алексей Прокопьевич Платонов Семен Гаврилович	5 б	Пьезоэлектрический биогенератор из рыбьей чешуи	Хоютанова М.И.	участие
5	Иванова Виктория Васильевна	9 а	Фразеологизмы с компонентом ат "лошадь", ынах "корова" в бурятском и якутском языках.	Гоголева С.Н.	2
6	Игнатьева Аина Михайловна	11а	"Электронный тренажер "5Qs - Trainer" как метод развития грамматических навыков построения вопросительных предложений в английском языке у школьников	Белолобская Н.А.	участие
7	Корякин Максим Николаевич	9 а	Якутские мультфильмы как средство формирования речевых навыков детей дошкольного возраста	Гоголева С.И.	2

8	Лазарева Александра Ильинична	9 а	Сравнительный анализ английских, русских и якутских фразеологических единств с компонентом цвета	Матвеева А.П.	участие
9	Макаров Александр Семенович	5 а	Изучение истории через компьютерные игры	Филиппова М.Н.	участие
10	Макаров Антон Иннокентьевич	11	Исследование антибактериальных свойств коры лиственницы	Хоютанова М.И.	лауреат
11	Макарова Лия Яковлевна	9 а	Лингвокультурологический анализ фольклорных жанров "алгыс", "чабыргах" Чурапчинского района (на примере сбора материалов экспедиции "Кун Еркен")	Гоголева С.Н.	участие
12	Никитина Лия Валентиновна	10 б	Бумажная биобатарейка	Пермякова Е.А.	участие
13	Ноев Дуолан Дмитриевич	9 б	Модель управляющего контроллера для газовых котлов Атон и Лемакс в условиях севера	Сивцев И.В.	2
14	Пестрякова Кристина Петровна	8 б	Индивидуальные родословные особенности как фактор выбора будущей профессии	Соловьева И.С.	участие
15	Платонов Леонид Егорович	11	Разработка модели мобильного приложения ПоТаП	Захаров П.П.	2
16	Попов Анатолий Никитич Семенов	11	Устройство слежения с системой оповещения несчастных случаев	Сивцев И.В.	1

	Ньургун Дмитриевич				
17	Попов Тимур Иванович	9 б	Изменение температуры воздуха северных улусов Якутии в период современного глобального потепления	Колесова М.Д.	3
18	Сивцева Уйгулаана Валерьевна	9 б	Скандинавская ходьба как способ борьбы с гиподинамией среди людей пожилого возраста (на примере жителей с.Чурапча)	Соловьева И.С.	участие
19	Собакин Николай Еремеевич	5 а	Тепловизор для охоты	Хоютанова М.И.	3
20	Степанова Людмила Михайловна	10 а	Цветовые обозначения в якутском эпосе олонхо «Элэс Боотур» П. Оготоева на трех языках.	Слепцова И. В.	участие
21	Федоров Евгений Сергеевич, Сивцев Станислав Александрович	10 б	Дорожная карта как способ подготовки к будущей профессии инженер- строитель	Попова Л.С.	2
22	Ыракыев Айаал Семенович	9а	Портативная печь для подогревания палатки в зимних условиях	Хоютанова М.И.	участие
23	Говоров Виталий Григорьевич Куличкин Тимур	9 б	Исследование строения и свойств нового выпуклого многогранника-скутоида	Екечьямова К.М.	3

	Федорович				
--	-----------	--	--	--	--