Научное общество учащихся «Үрдэл»

Научное общество учащихся «Үрдэл» в нашей школе было впервые создано в 2002-2003 учебном году по инициативе учителя истории Люции Павловны Илларионовой и учителя экономики Матрены Трофимовны Марковой. До этого, будучи учащимися АГРО школы, дети успешно выступали на различных конференциях по исследованиям в области сельского хозяйства. Люция Павловна возглавляла работу НОУ с 2002 по 2008 год, с 2008 - 2009 учебного годаобществом руководила учитель биологии Клавдия Андреевна Дьячковская. С 2012- 2013 учебного года по сегодняшнее время руководителем НОУ является учитель якутского языка Марфа Николаевна Далбаева.

Работа научного общества проводится системно по различным направлениям, входящих в сферу научных интересов. Внутришкольные и наслежные конференции «Мин нэһилиэгим-мин киэн туттуум» (“Мой наслег – моя гордость”), «Саһарбыт хаартыскалар» (“Старые фотографии”), «Агроааҕыылар» (“Агро чтение”), «Доосо ааҕыылара» (“Чтения Доосо”)проводятся традиционно с момента создания и по настоящее время. Большое внимание уделяется изучению и познанию богатой истории родного края. Среди школьников проводим научно-практические конференции, приуроченные к знаменательным датам наслега. Так, в последние годы состоялись конференции: “Мое село-моя гордость”посвященная к 100-летию образования наслега , 55-летию образования совхоза “Эрилик Эристиин”, 50-летию Диринской участковой больницы , 95-летию родной школы, 110-летию известного мелиоратора Дмитрия Петрович Лазарева и др. Дети с большим интересом и энтузиазмом участвуют на научных конференциях, число участников с каждым годом растет.

Научными руководителями нашей школы, с самого начала создания агрошколы, выступали профессор, академик, доктор сельскохозяйственных наук Афанасий Васильевия Чугунов, кандидат педагогических наук Петр Петрович Кондратьев. Их вклад в научных достижениях наших школьников неоценим.

Под руководством мастеров, работавших в первые годы агрошколы Даниловой Нины Михайловны, Ивановой Акулины Афанасьевны, Осиповой Светланы Петровны, Тарасовой Саргыланы Васильевны, Корякина Иннокентия Гаврильевича, Петровой Евдокии Николаевны было написано множество докладов и научных работ. Ребята делали интересные наблюдения по направлениям механизации, ветеринарии, животноводства, агрономии, писали доклады, успешно участвовали на различных конференциях. Первые большие успехи принесли докладыШестаковой Н. «Интенсивное выращивание бычков до 12 месяцев»( рук.Иванова А.А.), Поповой А. «Лекарственные растения в Якутии» на республиканской конференции «Интеллектуальный потенциал молодежу-селу 21 века» заняла 1 место (рук. Данилова Н.М.), Романовой М. « Химический состав водных ресурсов некоторых водоемов с.Дирин » в конференции РОЗЭШ заняла 2 место( рук. Данилова Н.М.), Павловой М. «Выращивание телят в молозивный период » нпк студентов и преподавателей ЯГСХА 1 место( рук.Осипова С.П)

Под руководством мастера Собакиной Клары Васильевны, Тарабукина С. с докладом “ Влияние вермикомпоста на урожайность капусты” участвовала на конференции « Интеллектуальный потенциал молодежи-села 21 века», Собакин Г. « Влияние посадочного материала на урожайность картофеля » был призером VI республиканских «Бессоновском чтений» и улусных Чугуновских чтений. Петров Э. с исследованием «Выращивание артишока в условиях с.Дирин » участвовал в республиканской выставке «Урожай 2005»,где занял призовое 2 место, а также успешно участвовал в республиканском Бессоновском чтении.

Юных механизаторов к исследовательским работам в области механизации приобщил мастер Корякин Иннокентий Гаврильевич, которые успешно выступали на республиканских конференциях. Так, работы Федулова К. «Механический стартер трактора Т-16», Хоютанова Д. «Паровоз с лебедкой», Анемподистова К. «Электрический стартер» были успешно представлены в 2001 году на конференции «Интеллектуальный потенциал молодежи-селу 21 век» и вошли в специальный сборник конференции.

Первыми участниками приоритетной конференции “Шаг в будущее” из нашей школы стали Романов П. «Применение цеолита в кормлении кур" (рук. Осипова С.П.) который награжден дипломом 3 степени, Карпова Т. «Проблема взаимодействия общества – природа - человек в условиях рыночных отношений» (рук. Ильина К.А.) получила диплом 3 степени на республиканской НПК “Шаг в будущее”.

Отметим, что с каждым годом количество участников конференции«Шаг в будущее» увеличивается. В разное время многие ребята участвовали с большим успехом и внесли свой вклад в развитии родной школы: Гоголева А. «Анализ внутреннего состояния человека через природу в якутской литературе» (рук.Осипова Л.А.), Платонова М. “ Проблема алкоголизма в якутской литературе ” ( рук.Далбаева М.Н.), Борисов К. “ Вермикультура -культура 21 века” ( рук.Тарасова С.В.), Потапова Т. “ Экологическая оценка состояния озера Дирин по методу Майера” (рук. Васильева И.К.), Илларионова А. “ Экономические и экологические последствия жизнидеятельности ондатры на сельскохозяйственных угодьях ” ( рук.Васильева И.К.), Захарова Т. «Влияние представителей семейства бобовых на плодородие почв в местности Бырыы» (рук.Васильева И.К.), Стручкова М. «Моя бузина- прекрасное растение» (рук. Васильева И. К.), Дьячковская С. «Синтез эфирных масел» ( Дьячковская К.А), Попова Аня «Анализ водоемовс.Диринг» (рук.Дьячковская К.А), Архипова К. «Бытовой отход – проблема села» (рук.Дьячковская К.А.), Дьячковский А. «Приготовление компоста с помощью препарата «Сахабактисубтил»(рук. Дьячковская К.А.), Сивцев П. «Өртөөһүн сүөһү иитиитигэр оруола» (рук. Осипова С.П.), Корякина К. «Эффективное выращивание телят в молозивный период» (рук. Осипова С. П.), Корякина М “Ырыа ыллыктаах поэт ”( рук.Осипова Л.А.), Посельский С. “Уот уонна испиискэ”( рук.Корякин И.П. Плодотворная и систематическая работа с учащимися мастера животноводства Осиповой Светланы Петровны, учителя агрономии Васильевой Ирины Константиновны, учителя биологии Дьячковской Клавдии Андреевны дают высокие результаты каждый год.

Лучшие исследования ребят были одобрены в республике и представлены на всероссийских конференциях. Впервые из нашей школы в 2006-2007 учебном году ребята участвовали на всероссийской конференции. Участниками всероссийской нпк «Шаг в науку» в. городе Владивостоке были Илларионова М. «Региональный менталитет народов республики на примере официальной символики герба РС(Я)» (номинация «Самобытность») (рук.Илларионова Л.П.), Карпова Н. «О проблемах учащихся молодежи конца 19 века по статье П.Н. Сокольникова «Кое что учащиеся молодежи» от 2 марта 1896г.» (рук.Илларионова Л.П.), Эверстова К. «Вода –источник жизни» (рук.Решетникова О.Г.).

Под руководством учителя истории Илларионовой Люции Павловны исследовательские работы по истории родного края были высоко оценены на республиканских чтениях.Тарасов В. “Политическая и творческая деятельность А.П. Илларионова”, Бурцев А." Социально –экономические перспективы водопровода Лена-Туора озеро», Габышев С. «Политическое и природное влияние на селоКүндүл», Никонова Л. «Последствия Великой Отечественной войны и переселения на демографию с.Хоптого» неоднократно были победителями и призерами региональных , республиканских конференций. Тему изучения родного края продолжил Тарабукин Н. с докладом “ Мэлдьэхси нэьилиэгэ Аҕа дойду сэриитигэр”( рук.Далбаева М.Н.), который стал лауреатом республиканской нпк « Уол о5о –норуот кэскилэ».

Под руководством кружка робототехники Кирсанова П.П. выступили с докладами технического направления Собакин А. «Универсальный стоговоз», Посельский П. «Теплоизолированный контейнер для хранения продуктов», Далбаев Дь, Кирсанов Е. «Альтернативное электростанция» на республиканских конференциях “Шаг в будущее” , «Мюрюнскийтехнодром» и стали призерами, победителями республиканских конференций. На республиканской конференции «Мандар уус түһүлгэтэ», посвященной творчеству Бориса Федоровича Неустроева ДалбаевуДь. с докладом « Ураты тутуулаах бала5ан » было присвоено звание лауреата.

С тех пор, как школа получила имя писателя Ивана Егоровича Федосеева-Доосо, предметы гуманитарной направленности стали постепенно приобретать исследовательскую направленность. В школе стали проводиться ежегодные и республиканские конференции "Доосоааҕыылара". Стали появляться работы по анализу и изучению творчества Доосо. Многими детьми под руководством заведующей лабораторией Осиповой Людмилы Андеевны были изучены и систематизированы жизнь и творчество писателя. Учителя других гуманитарных предметов с детьми начали исследовательские работы. Например, под руководством учителя русского языка Борисовой Кюнняй Октябровны Васильева М. «Образ березы в лирике русских и башкирских поэтов», Тарабукин Я. «Роль герба в воспитании патриотизма», Архипова Н. «Доосо поэзиятын дьуьунэ» стали победителями республиканских и региональных конференций. А также под руководством молодых учителей Шаповой Анны Александровны Христофорова А. «Образ цветов сардааны и розы в стихотворениях И.Е.Федосеева-Доосо, Т. Готье и Р.Бериса», Сивцевой Лены Ивановны Аммосов А. «Факторы успеха, направленные на развитие предпринимательских способностей, на примере резидентов школьного бизнес-инкубатора» успешно участвовали на улусной конференции « Шаг в будущее».

С момента создания бизнес-инкубатора учащиеся начали принимать участие в предпринимательских проектах. Под руководством учителя технологии Васильевой Марины Николаевны Северьянова Т. «Создание предприятий по выпуску украшений и сувенирной продукции с якутским колоритом ручной работы», Корякина К. «Дизайн и пошив изделий на заказ при школьном бизнес - инкубаторе», Васильева Д. творческий проект «Осеннее очарование», Протодьяконова Д. «Зимняя оранжерея»успешно участвовалисо своими проектами в республиканских конференциях и олимпиадах. Воспитанники Бизнес-инкубатора Кирсанов Е., Пестерев К. со своим проектом участвовали на всероссийской конференции «Приоритеты роста»в городе Санкт-Петербург (рук.Протодьяконова М.Е.).

С появлением информационного образования одновременно развивается и научное общество «Үрдэл». Появились возможности участвовавать в различных международных и всероссийских заочных конференциях в онлайн форме. На всероссийской конференции «Мир науки и культуры» Корякина М. заняла 3 место с работой «Синтез и применение хитинмеланинового комплекса» (2019-2020 гг.), Эверстов А. на конференции «Векториада-2020» выступил с докладом «Зависимость развития пчел от температуры окружающей среды», работа Дьячковского А. “ Налим-удивительная рыба” получила одобрение на конференции “Открываю мир” и была опубликована в сборнике. Руководитель этих работ-учитель биологии К.А. Дьячковская.

Последние годы исследовательские работы учащихся усовершенствуются: Федорова М. « Выращивание видов лука с.Дирин Чурапчинского улуса » ( рук. Васильева И.К.), Эверстова С. «Панно с двойным кантированием «Дьуьуйуу»» ( рук. Васильева М.Н.), Габышева А. «Сурэх тэбэрин тухары романа тэннэбиллэри туттуу» ( рук.Далбаева М.Н.), Христофорова У. «Сэрии тулаайазын дьылзата» (Осипова Л.А.) стали призерами региональных , республиканских конференций. Гордостью школы является Тарасова С. «Ароматизатор на основе полынь обыкновенная» (рук.Петрова М.В), которая неоднократно стала призером республиканской нпк « Шаг в будущее» и была призером всероссийской научной конференции в г.Казани, участником всероссийской нпк « Шаг в будущее».

К 100 –летию родной школы юные исследователи НОУ « Үрдэл» встретили высокими достижениями. Призерами улусной НПК « Шаг в будущее » стали: Эверстов А. « Зависимость развития пчел от температуры окружающей среды » ( рук Дьячковская К.А.), Захаров А. «Буойун бырааттыы Дьэкиимэптэр» ( рук. Захарова А.Н.), Анемподистова С. « Мое село Дирин в цифрах и задачах» ( рук.Корякина С.В.), СофроноваЭ., Тарабукина Н. « Задачи по физике на основе произведений И.Е.Федосеева\_Доосо » ( рук .Попова А.Т.), Посельская А «С.Н.Пестерев- своебразный мастер-косторез» ( рук.Осипова Л.А.). Успешно прошли на республиканскую НПК « Шаг в будущее» и стали призерами Корякина У. « Имена числительные в произведениях А.Е.Кулаковского» ( рук.Далбаева М.Н.), Эверстов А. ( рук.Дьячковская К.А.). Корякина У. участвовала на Всероссийской нпк имени Н.И. Лобачевского в г.Казани. Призерами региональной НПК « Чугуновские чтения » стали Кузьмина А. «Мои козы», Макарцова А. « Мои любимые питомцы»( рук Васильева И.К.) , Федосеева В. «Колестроль – мой мини бизнес» ( рук Осипова С.П.). Победителями Всероссийской нпк « Интеллектуальный потенциал молодежи селу» стали Эверстов А. « Зависимость развития пчел от температуры окружающей среды » ( рук Дьячковская К.А.) и Далбаев Л « Восстановление площади сельскохозяйственных угодий Хоптогинского наслега» ( рук. Макарцова И.В.). А также Федосеева В. заняла 2 место на республиканском конкурсе « Лучший бизнес –проект школьного бизнес инкубатора » с проектом « Колестроль-мой мини бизнес» ( рук. Осипова С.П.).

Наблюдая за успехами наших выпускников, мы можем сделать вывод, что исследовательская работа дает возможность приобщатся к миру науки, приобретать навыки к научным работам, а также возможность более верного выбора своего профессионального пути.