

## **Итоги XXIX Республиканской научной конференции-конкурса молодых исследователей имени В.П. Ларионова «Инникигэ хардыы»**

### **1. Кратко о конференции**

Конференции присвоено имя Владимира Петровича Ларионова, выдающегося ученого, внесшего вклад в развитие науки и техники в России и Республике Саха (Якутия), популяризатора науки и организатора исследовательской деятельности школьников и молодежи, действительного члена Российской академии наук, доктора технических наук, почетного гражданина Республики Саха (Якутия), Мегино-Кангаласского улуса и города Якутска.

Организаторами конференции являются Министерство образования и науки РС(Я) в лице ГАНОУ РЦ РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)», соорганизатор - ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова», при поддержке учреждений высшего образования и науки ФИЦ «Якутский научный центр» СО РАН, Арктического ГАТУ, АГИКИ, Академия наук РС(Я), ГАУ «Технопарк Якутия», АО «Корпорация развития Республики Саха (Якутия)» и других.

С 2021 года конференция включена в перечень мероприятий Минпросвещения РФ. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 30.08.2024 № 620 "Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2024/25 учебный год". По итогам Конференции победители и призеры получают рекомендации для участия во Всероссийских конференциях и конкурсах за пределами Республики Саха (Якутия). Сведения о победителях и призерах Конференции вносятся в государственный информационный ресурс о детях, проявивших выдающиеся способности (ГИР). Данные ГИР рассматриваются как один из важных показателей эффективности деятельности высших должностных лиц регионов Российской Федерации. По итогам конференции в ГИР будут внесены **647** сведений о школьниках победителях и призерах (лауреатах и дипломантов). В этом году Флагманский Головной Координационный центр по Республике Саха (Якутия), который действует на базе ГАНОУ РЦ РС(Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)», получил главную номинацию «Лидер программы «Шаг в будущее» - 2024» и ему присвоено имя Первого Президента РС (Я) М.Е.Николаева.

### **2. Итоги официальной конкурсной программы**

XXIX Республиканская научная конференция-конкурс молодых исследователей имени В.П. Ларионова «Инникигэ хардыы» состоялась с 9 по 11 января 2025 г. Площадками для проведения республиканской конференции стали: Центр спортивной подготовки «Триумф», учебные корпуса ГУК, КФЕН, КТФ ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова».

В конференции всего приняли участие 1519 обучающихся с 5-11 классов в 44 секциях (подсекциях) различной научной направленности, из них:

- онлайн 100 участников;
- очное участие 1419 участников.

В работе экспертных советов конференции приняли участие 342 ведущих ученых, преподавателей, аспирантов, магистрантов СВФУ им. М.К. Аммосова и Арктического ГАТУ, институтов ЯНЦ СО РАН, сотрудников ГАУ «Технопарк Якутия», АО «Корпорация развития Республики Саха (Якутия)» и других.

На конференции было присвоено:

Лауреат – 42 участника;

диплом 1 степени – 149 участников;

диплом 2 степени – 199 участников;

диплом 3 степени – 257 участников

Более подробно о результатах можно ознакомиться на официальном сайте конференции по ссылке: <http://sitf.lensky-kray.ru/2025/01/10/opublikovany-itogovye-protokoly-po-podseksiyam-xxix-respublikanskoj-nauchnoj-konferentsii-konkursa-molodyh-issledovatelej-imeni-akademika-vladimira-petrovicha-larionova-innikige-hardyy/>

### СПИСОК ЛАУРЕАТОВ

Название подсекции	ФИО	Город/ район	Школа	УДОД	Клас с	Название работы
<b>1.1. Математиче ские науки</b>	Соловьев Данил Иванович	МР "Мегин о- Кангал асский улус"	МБОУ "Бютейд яхская СОШ им. К.О. Гаврилов а"		7	Вывод формул для практико-ориентированных задач для оптимизации ведения домашнего хозяйства
<b>2.1. Физические науки и астрономия</b>	Мусорин Семен Андрееви ч	МР "Мирн инский район"	МБОУ «Полите хнически й лицей»	МАУ ДО ЦДО г. Мирн ый	11	Экспериментальные обоснование применения метода виброструйной магнитной активации на водонефтяных эмульсиях

<p><b>3.1.</b> <b>Информационные технологии и прикладное программное обеспечение</b></p>	<p>Архипов Тимур Яковлевич</p>	<p>ГО "город Якутск"</p>	<p>МБОУ «СОШ №26 им. Е.Ю. Келле-Пелле»</p>	<p>МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей ИТ-куб</p>	<p>11</p>	<p>Создание веб-приложения «МАТ-ГЕНЕРАТОР»</p>
<p><b>3.2.</b> <b>Информационные технологии в сфере промышленности, транспорта, энергетики, умного дома, безопасности, медицины, сельского хозяйства и туризма</b></p>	<p>Габышев Артем Иванович</p>	<p>ГО "город Якутск"</p>	<p>МОБУ ГКГ №8</p>	<p>МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей ИТ-куб</p>	<p>7</p>	<p>3D печать интерактивной пазл карты субъектов России по округам</p>
<p><b>3.3.</b> <b>Информационные технологии в сфере образования, культуры, социогуманитарного направления</b></p>	<p>Макаров Максим Андреевич</p>	<p>МО "Анабарский национальный (долганско-эвенкийский) улус (район)"</p>	<p>МБОУ "Саскылахская СОШ"</p>		<p>10</p>	<p>Чат-бот для изучения эвенкийского языка</p>
<p><b>3.4.</b> <b>Информационные технологии в сфере креативных индустрий</b></p>	<p>Тараяров Айсен Егорович</p>	<p>ГО "город Якутск"</p>	<p>МОБУ СОШ №5 им. Н.О. Кривошапкина</p>	<p>МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования</p>	<p>8</p>	<p>Бестиарий: «Мифических существ Якутии» с дополненной реальностью</p>

				вания детей IT-куб		
<b>3.5. Сквозные цифровые технологии</b>	Горьявчев Степан Валерьевич	МО "Нерю нгринс кий район"	МОУ "Информ ационно- технолог ический лицей №24 имени Е.А. Варшавс кого"		9	Модульная зарядная станция
<b>4.1. Химические науки</b>	Григорьев а Дайаана Петровна	ГО "город Якутск "	МОБУ "Якутски й городско й лицей"		9	Метод приготовления лимоннокислог о кальция из скорлупы яиц
<b>5.1. «Технически е науки»</b>	Егоров Марсель Сергеевич	МО "Кобяйс кий улус (район)"	МБОУ "Кобяйска я СОШ"		11	Транспортное средство на полозьях для заготовки естественного льда из водоема
<b>5.2. «Горная инженерия, энергетика и нефтегазово е дело»</b>	Боекова Майя Александр овна	МР "Оленек ский эвенкий ский национа льный район"	МБОУ "Эйикская СОШ"		8	Оценка эффективности сорбентов от нефтепродуктов из природного материала и вторичного сырья в условиях Арктики
<b>5.3. «Научно- техническая выставка»</b>	Егоров Сайаан Андреевич	МР "Хангал асский улус"	МБНОУ "Октемск ий НОЦ имени М.Е. Николаев		10	Станок для резки язычка хомуса из металла

			а"			
<b>Секция 5.3. «Научно-техническая выставка»</b>	Егоров Сайаан Андреевич	МР "Хангаласский улус"	МБНОУ "Октемский НОЦ имени М.Е. Николаева"		10	Станок для резки язычка хомуса из металла
<b>6.1. География</b>	Дьяконова Анастасия Андреевна	МР "Усть-Майский район"	МБОУ "Петропавловская СОШ"		8	ГИС – карта маршрута школьной экспедиции Петропавловск – Ципанда
<b>6.2. «Геология и палеонтология»</b>	Заморщикова Юлия Мичильевна	МР "Хангаласский улус (район)"	МБОУ "Ойская СОШ имени Алексея Васильевича Дмитриева с УИОП"		9	Эокриноидеи из семейства Гогиид – уникальная находка на Еланке, как новый вид беспозвоночных Среднего Кембрия в Якутии
<b>6.3. Экология и природопользование</b>	Пазынич Роберт Семенович	ГО "город Якутск"	МОБУ СОШ №25		9	Современное состояние и эколого-географические характеристики водоемов р.Кэнкэмэ
<b>6.4. «Североведение»</b>	Стручкова Николаина Николаевна	МО "Верхоянский район"	МБОУ "Табалахская СОШ"		8	Создания и применения настольных игр для изучения эвенского языка
<b>6.5. ГИС (геоинформатика, картография)</b>	Плеханов Тимур Дмитриевич	МР "Амгинский улус"	МБОУ «Амгинский лицей»	ФГАО У ВО СВФУ "ДНК"	9	Сравнение площади озёр Амгинского района с

я и дистанционные зондирования)		(район)	им. академик а Л.В. Киренского	им. Н.Г. Соломонова"		использованием индекса MNDWI
<b>6.6. БАС (беспилотные авиационные системы и технологии)</b>	Кузьмина Светлана Васильевна	ГО "город Якутск"	МОБУ ФТЛ	ДТ Кванториум ДДТ им.Ф.И. Авдеевой	9	Использование БПЛА в систематизации экологического мониторинга качества воздуха
<b>7.1. Ботанические науки</b>	Третьяков Антон Владиславович	МР "Сунтарский улус (район)"	МБОУ "Кутанинская СОШ им. А.А.Иванова-Кюндэ"		11	Интродукция Рододендрона даурского (Rh.dauricum) и Смородины дикуши (R.Dikucha) из природной флоры Восточной Якутии в Западную часть Якутии
<b>7.2. Зоологические науки и общая биология</b>	Исаева Дайаана Юрьевна	ГО "город Якутск"	МОБУ НГ "Айыы Кыһата"		10	Питание сапсана и беркута в Средней Лене
<b>7.3. Медицинские науки</b>	Дьячковский Сандал Ильич	МР "Чурапчинский улус"	МБОУ "Мугудайская СОШ им.Д.Д.Красильникова"		11	Эффективность тренажёра «Хатан» на когнитивные показатели учащихся начальных классов
<b>7.4. Спортивная наука и ЗОЖ</b>	Ткачева Марина Витальевна	МО "Нерюнгринский район"	МОУ "Информационно-технологический лицей		9	Изучение влияния нейротренировок с использованием БОС на

			№24 им.Е.А.В аршавско го"			когнитивные и психофизиолог ические характеристики киберспортсмен ов
<b>7.5. Биотехнолог ия, клеточные и омиксные технологии</b>	Андреева Симона Егоровна	Подвед омстве нное МОиН РС(Я)	ГБНОУ РС(Я) "Республ иканский лицей- интернат "		11	Разработка технологии микроклональн ого размножения малины обыкновенной ( <i>Rubus idaeus</i> )
<b>8.1. Адаптивное растениевод ство и земледелие</b>	Егорова Эмма Максимов на	МР "Усть - Алданс кий улус(ра йон)	МБОУ "Соттинс кая СОШ"		11	Круглогодичное выращивание земляники в северных условиях сельской школы
<b>8.2. Адаптивное животноводс тво и ветеринария</b>	Слепцова Роза Никифоро вна	ГО "город Якутск "	МАОУ СОШ №39 им. Н.И. Шарина		9	Исследование разных видов яиц
<b>8.3. Переработка и использован ие сельскохозя йственного сырья</b>	Констант инова Ангелина Ивановна	МР «Сунта рский улус (район) »	МБОУ «Кюндя нская СОШ им. Б.Н. Егорова»		8	Технология приготовления молочной продукции «Чохоон с дикорастущими ягодами»
<b>9.1. «Историческ ие науки»</b>	Юмагужин а Ангелина Рустемовн а	МО "Нерюн грински й район"	МОУ "Информа ционно- технологи ческий лицей №24 им.Е.А.Ва ршавского "		11	Изучение источников по истории театра Актёра и куклы г. Нерюнгри 1984-1991 г.г.

<b>9.2.</b> <b>«Генеалогические исследования»</b>	Собакина Мария Семеновна	МР "Чурапчинский улус"	МБОУ "Соловьевская СОШ им.П.М. Васильева"		9	Генеалогия нашей семьи через призму истории страны
<b>9.3.</b> <b>«Этнология и археология»</b>	Жирков Кирилл Витальевич	МР "Мегино-Кангаласский улус"	МБОУ «Майинская СОШ им. В.П.Ларионова»		7	Сэндэлинский меч - уникальный артефакт эпохи бронзы из Мегино-Кангаласского улуса
<b>9.4.</b> <b>«Наследие А.Е. Кулаковского»</b>	Маганнырова Елена Анатольевна	МР "Сунтарский улус (район)"	МБОУ «Вилючанский лицей-интернат им. В.Г. Акимова»		10	Древняя религия якутов Аар Айыы Итэбэлэ в произведениях А.Е. Кулаковского «Сон Шамана» и «Заклинание Байаная»
<b>10.1.</b> <b>Культурология</b>	Сивцева Динара Павловна	МР "Усть - Алданский улус(район)"	МБОУ" Дюпсюнская СОШ им.И.Н. Жиркова"		11	Якутский ысыах в контексте обрядовой культуры народа (особенности алгыса) на примере 18-21 веков
<b>Секция 10.3.</b> <b>«Мода и дизайн»</b>	Андросова Влада Владимировна	МО "Намский улус"	МБОУ «Партизанская СОШ»		11	Комплект женских украшений из конского волоса "Пробуждение"
<b>10.4.</b> <b>Прикладной дизайн и декоративно-прикладное искусство</b>	Наумова Эвелина Валерьевна	МР "Хангаласский улус"	МБОУ "Тумульская ООШ им.Р.А.Христофорова"		9	Изготовление украшений из природных материалов методом гальванопластики и в домашних

						условиях
<b>10.6.</b> <b>«Архитектур а и ландшафтн ый дизайн»</b>	Дыбысовск ая Диана Владимиро вна	МР "Нюрби нский улус"	МБОУ "Нюрбинс кая СОШ №2 имени М.С. Егорова"	МАУ ДО "ЦТИТ"	10	Дизайн-проект моей мечты территории "ЦТИТ" г.Нюрба
<b>11.1.</b> <b>Общественн ые науки</b>	Горохова Виолетта Станислав овна	МО "Момс кий район"	МБОУ "Момска я СОШ"		10	Сравнительный анализ социологически х исследований титульной отрасли оленоводческих хозяйств Улахан- Чистайского наслега Момского района
<b>11.2.</b> <b>Экономичес кие науки</b>	Саввина Эдира Эдуардов на	МР "Мегин о- Кангал асский улус"	МБОУ «Майинс кий лицей им.И.Г.Т имофеев а»		10	Производственн о- перерабатываю щий кластер Эко-Майа
<b>12.1.</b> <b>«Русская филология»</b>	Китаева Карина Тимуровна	МР "Хангал асский улус"	МБОУ "Покровск ая СОШ №3 - ОЦ с УИОП"		11	Комплексный анализ писем с фронта: создание образа якутского солдата периода ВОВ
<b>12.2</b> <b>Якутская филология</b>	Слепцова Любовь Станислав овна	МР "Абыйс кий улус (район)"	МБОУ "Абыйска я СОШ имени д.т.н. А.Е.Слепц ова"		11	Н.Емельянов «Саха өһүн хоһоонноро» хомуурунньугар тыл-өс туттулууута

<b>12.3. Иностранные языки</b>	Архипова Любовь Николаевна	МР "Хангаласский улус"	МБОУ "Покровская улусная многопрофильная гимназия"	МАУ ДО "Центр дополнительного образования детей "Ханалас"	11	Разработка чат-бота по изучению английского языка через рисование
<b>12.4 Сравнительно-сопоставительное изучение языков</b>	Толмаченко Гордей Юрьевич	МР "Мирнинский район"	МБОУ "Политехнический лицей"		9	Прагматические особенности хеджирования в политическом медиадискурсе (на материале англоязычных и российских статей)
<b>13.1. «Педагогика»</b>	Иванов Ярослав Ильич	МР "Горный улус"	МБОУ "Бердигестяхская улусная гимназия им. В.В. Васильева"		10	Разработка цикла классных часов "Время героев"
<b>13.2. «Психология»</b>	Мохначевская Наталия Владимировна	МР "Таттинский улус"	МБОУ "Таттинский лицей им. А.Е.Мординова"		10	Эмоциональное состояние школьников как условие успешной учебной деятельности
<b>13.3. «Методика преподавания»</b>	Винокуров Айтал Афанасьевич	ГО "город Якутск"	МАОУ СОШ №39 им. Н.И. Шарина		9	Интерактивная лента Брайля: новые возможности методики преподавания азбуки Брайля

**Итоги Республиканского конкурса проектных и исследовательских работ «ЮНИОР» имени Никиты Гаврильевича Соломонова**

Впервые в целях увековечивания памяти член-корреспондента РАН, академика Н.Г.Соломонова в рамках конференции проведен республиканский конкурс проектных и исследовательских работ «Юниор» для школьников 5-7 классов.

Первыми лауреатами среди обучающихся 5-7 классов стали:

№	ФИО	Город/район	Школа	УДОД	Кл асс	Название работы
<b>Секция 1. Математика</b>						
1	Захаров Георгий Егорович	МР "Таттинский улус"	МБОУ "Игидейская СОШ им. Э. К. Пекарского"		5	Математичес кие формулы для определения будущего роста ребенка
<b>Секция 2. Физика и астрономия</b>						
2	Павлов Сайдам Алексееви ч	МР "Верхневилло йский улус/район"	МБОУ "Верхневиллойс кая СОШ №1 им. И. Барахова с УИОП"		6	Физические свойства крыльев и глаз стрекозы
<b>Секция 3. Цифровые технологии</b>						
3	Петров Далан Дмитриев ич	ГО "город Якутск"	МОБУ ФТЛ им. В.П. Ларионова	МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрово го образова ния детей IT- куб	5	Разработка тематическо й интерактивн ой энциклопеди и с дополненной реальностью
<b>Секция 4. Химия</b>						
4	Кондратье в Харысхан Афанасьев ич	ГО "город Якутск"	МАОУ "Хатасская СОШ им. П.Н. и Н.Е. Самсоновых"		7	Мыло ручной работы: технология и реализация
<b>Секция 5. Техника и технологии</b>						
5	Кишиневс кий Демьян Денисови ч	МР "Алданский район"	МБОУ "Алданский лицей"		7	Текущие магниты

<b>Секция 6. Науки о Земле и окружающей среде, экология и безопасность жизнедеятельности</b>						
6	Гоголев Виталий Романович	МР "Усть-Майский район"	МБОУ "Петропавловская СОШ"		7	ГИС – карта наледи в местности Ципанда
<b>Секция 7. Биология и медицина</b>						
7	Федоров Михаил Леонидович	МР "Вилуйский район"	МБОУ "Жемконская СОШ имени Н. А. Кондакова"		7	Сравнительно-сопоставительный анализ состава морских, речных, озерных рыб и выявление полезных свойств для здоровья человека
<b>Секция 8. Сельскохозяйственные науки</b>						
8	Федорова Аэлита Николаевна	ГО "город Якутск"	МОБУ ГКГ №8		5	Сотовый мед - золотой дар природы
<b>Секция 9. Исторические науки</b>						
9	Другина Сандаара Денисовна	МО "Эвено-Бытантайский национальный улус (район)"	МБОУ "Саккырырская СОШ им. Р.И.Шадрина"		6	Традиционные нити из сухожилий животных у эвенов
<b>Секция 10. Культура и искусство</b>						
10	Сысолятин Янислав Петрович	МР "Усть - Алданский улус(район)"	МБОУ "Легойский лицей-интернат"		7	Популяризация олонхо "Элэс Боотур, имеющий черного жеребца"
<b>Секция 11. Общественные науки</b>						
11	Федоров Иосиф Антонович	МО "Намский улус"	МБОУ «Намская СОШ №2»		5	Труд портит, а лень кормит
<b>Секция 12. Филологические науки</b>						

1 2	Соловьёва Лиана Анатольевна	МР "Амгинский улус (район)"	МБОУ «Алтанской СОШ с УИОП им. Е.С.Никитиной »		5	Илья Яковлев "Алтанна геройдар бааллара" хоһоонуна лэпбук оноруу
<b>Секция 13. Педагогические и психологические науки</b>						
1 3	Слепцов Савелий Святослав ович	МР "Томпонский район"	МКОУ «Егенская основная общеобразовательная школа»		5	Настольная игра "По тропам истории Егенского тракта во время ВОВ"

За все годы существования Конференция стала стартовой площадкой для выведения проектов школьников республики на уровень высокорейтинговых Всероссийских мероприятий. Все лауреаты и дипломанты конференции получили рекомендации для участия в конференциях и участвуют в конференциях-конкурсах перечня Министерства Просвещения Российской Федерации. Успешность участия школьников демонстрирует качество образования Республики Саха (Якутия). Лауреаты и дипломанты перечневых Всероссийских конференций получают баллы индивидуальных достижений при поступлении в ведущие ВУЗы России.

### **3.ИТОГИ КОНКУРСА “Общественный выбор”**

Из года в год работы юных исследователей оценивают и отмечают социально значимые и общественные организации Республики в конкурсе “Общественный выбор”.

В данном конкурсе свой выбор сделали:

1. Некоммерческая организация «Целевой фонд будущих поколений Республики Саха (Якутия)»,
2. Акционерное Общество «Алмазы Анабара»,
3. Публичное Акционерное Общество «Якутскэнерго»,
4. Публичное акционерное общество «Селигдар»,
5. «Технопарк «Якутия»,
6. Акционерное общество «Корпорация развития Якутии»,
7. Общественный совет при Министерстве образования и науки Республики Саха (Якутия),
8. «Клуб «Учитель года Республики Саха (Якутия)»,
9. «Ассоциация молодых педагогов Республики»,
10. “Союз архитекторов Якутии”,
11. Совет молодых ученых и специалистов Академии наук Республики Саха (Якутия),
12. Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени Сафронова,
13. "Институт физико-технических проблем Севера имени Ларионова,

14. Уполномоченный по правам предпринимателей Республики Саха (Якутия)
15. Фонд молодых ученых Республики Саха (Якутии)

**Приз Публичного Акционерного Общества «Якутскэнерго» вручен:**

Баягантаеву Эрэл, ученику 7 класса МБНОУ "Октемский НОЦ имени М.Е. Николаева", Хангаласский улус, тема «Голограмма своими руками: изучение оптических явлений и базовых математических моделей».

**Призы Государственного автономного учреждения "Технопарк Якутия" вручены:**

1. Романовой Намыыне, ученице 11 класса МБОУ «Намская СОШ №1 им. И.С. Гаврильева», тема «Создание сайта «Мини-путеводитель в с. Намцы»;
2. Попову Артему, ученику 6 класса МОБУ НГ "Айыы Кыһата", город Якутск, тема «Методички для создания интерактивных информационных ресурсов с применением технологии NFC»;
3. Колокольцеву Алексею, ученику 8 класса МБОУ «Физико-технический лицей», город Якутск, тема «Поисковый маячок для черепахи».

**Приз от Акционерного общества "Корпорация развития Якутии" вручен:**

Сивцевой Василине, ученице 6 класса ГБНОУ РС(Я) "Республиканский лицей-интернат", тема «Создание анимационного клипа».

**Приз Республиканской общественной организации "Клуб учитель года" вручены:**

1. Посельскому Айсену, ученику 7 класса МБОУ "Диринская САШ им.И.Е.Федосеева-Доосо", Чурапчинский улус, Тема «Формирование когнитивных способностей посредством комплексной настольной игры "Мунха»;
2. Винокурову Айталу, ученику 9 класса МАОУ СОШ №39 им. Н.И. Шарина, г. Якутск, тема «Интерактивная лента Брайля: новые возможности в методике преподавания азбуки Брайля».

**Приз Ассоциации молодых педагогов Республики Саха (Якутия) вручен:**

Степанову Аяну, ученику 6 класса МОБУ СОШ №9 им. М.И. Кершенгольца, тема «Духовно-нравственное воспитание школьников в современных условиях».

**Приз Фонда молодых ученых Республики Саха (Якутии) вручены:**

1. Филипповой Тапталаане, ученице 7 класса МБОУ "Казачинская СОШ", Усть-Янский улус (район), тема «Рога северного оленя в традиционной пище малочисленных народов севера Якутии (на примере Усть-Янского района)»;
2. Неустроевой Чемчюне, ученице 11 класса МБОУ "Ботулинская СОШ им. Золотарева Н.А.", Верхневилуйский улус, тема «Экономическая модель применительно к КЗПХ»;
3. Игониной Ксении, ученице 7 класса, МБОУ "СОШ №1 г. Алдан", Алданский район, тема «Кредитование: реалии сегодняшнего дня: "за" и "против».

**Приз от Общественной Организации "Союз архитекторов Якутии" вручен:**

Чярину Иосифу, ученику 9 класса, МАОУ НПСОШ №2, город Якутск, МАНОУ ДДТ им. Ф.И. Авдеевой, тема «Создание макета здания для музея и центра хомуса народов мира в национальном стиле Саха».

**Специальный приз в конкурсе "Общественный выбор" Института физико-технических проблем Севера имени Владимира Петровича Ларионова вручен:**

1. Никитиной Нарияне, ученице 7 класса МБОУ "Сунтарский политехнический лицей-интернат", Сунтарский улус, тема «Устройство для чистки обуви из легиона»; присуждена именная стипендия д.т.н., Левина А.И.;
2. Аммосову Николаю, ученику 5 класса МОБУ СОШ 19, МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей IT-куб, тема «Модель автономной электросистемы»;
3. Федотову Максиму, ученику 8 класса МБОУ «Жиганская СОШ», Жиганский улус, тема «Функции молодежного сленга в общении современных школьников»;
4. Беляеву Никите, ученику 10 класса МОУ "Информационно-технологический лицей №24 им.Е.А.Варшавского", Нерюнгринский район, тема «Робот плоттер реализованный на Arduino»;
5. Григорьеву Эрчиму, ученику 11 класса МБОУ "Маарская СОШ", МАУ ДО "ЦТИТ", Нюрбинский район, тема «Технология создания тренажера «Тутум Эргиир»»;
6. Саввинову Айаалу, ученику 11 класса МБОУ "Маарская СОШ", МАУ ДО "ЦТИТ", Нюрбинский район, тема «Универсальный велосипед»;
7. Яковлеву Александру, ученику 5 класса МОБУ Гимназия "Центр глобального образования", г. Якутск, тема «Мое увлечение конструкторское изобретение»;
8. Сметаниной Елене, ученице 6 класса МАОУ СОШ №39 им. Н.И. Шарина, г. Якутск, тема «Голограмма своими руками»;
9. Постникову Василию, ученику 10 класса МОБУ СОШ 33 г. Якутск, МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей IT-куб, тема «Азбука Морзе»;
10. Григорьеву Эркину, ученику 10 класса МБОУ «Бердигестяхская СОШ с УИОП имени А.Осипова», Горный улус, тема «Создание мегазавра в 3д принтере, используя TinkerCad»;
11. Макарову Айталу, ученику 5 класса МАОУ СПЛ, МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей IT-куб, г. Якутск, тема «Разработка декор элемента для холла»;
12. Семенову Николаю, ученику 7 класса МОБУ ЯГЛ, МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей IT-куб, г. Якутск, тема «Модернизированный танк 14»;
13. Ильину Сарыалу, ученику 6 класса МБОУ "2 Мальжагарская СОШ им.М.Е.Васильевой", Хангаласский улус, тема «Некоторые оборудования умного дома».

**Специальные призы Совета молодых ученых и специалистов Академии наук Республики Саха (Якутия) вручены:**

1. Скрипникову Денису, ученику 8 класса МБОУ "СОШ №1 г. Алдан", тема «От угрозы к инновациям. Борщевик Сосновского - источник полезных открытий»;
2. Васильеву Аману, ученику 7 класса МБОУ "Нюрбинская многопрофильная гимназия им.Ст.Васильева", тема «Как школьник может внести вклад в поддержку бойцов СВО создание сухого душа в домашних условиях»;
3. Неустроеву Герману, ученику 9 класса МБОУ "Момская СОШ", тема «Изучение демографической ситуации Момского района с использованием социально-медицинских показателей».

**Специальные призы Публичного акционерного общества "Селигдар" вручены:**

1. Андрееву Никите, ученику 5 класса МБОУ "Малыкайская СОШ им. М.В. Мегежекского", тема «Изучение окаменелостей найденных на левом берегу реки Марха»;

2. Федорову Ивану, ученику 8 класса МБОУ "Кемпендяйская ПСОШ им. В.И. Иванова", тема «Костные останки млекопитающих мамонтовой фауны русла реки Кемпендяйка»;

3. Фаркову Александру, ученику 9 класса МБОУ "Политехнический лицей", тема «Модификация поверхности минералов для повышения контрастности во флотационных процессах».

**Специальные призы Кычкиной Альбины Егоровны Уполномоченного по защите прав предпринимателей в Республике Саха (Якутия), вручены:**

1. Аммосову Николаю, ученику 5 класса МОБУ СОШ 19, МБУ ДО ЦТТ, Центр цифрового образования детей IT-куб, тема «Модель автономной электросистемы»;

2. Пестереву Айталу, ученику 8 класса МОБУ "Саха гимназия" г. Якутск, тема «Изучение перспективных видов однолетних кормовых культур в условиях Якутии»;

3. Григорьеву Максиму, ученику 11 класса СУНЦ СВФУ, тема «Работа "SchoolSphere" - образовательная платформа».

**Специальный приз Якутского научно-исследовательского института сельского хозяйства имени Сафронова вручен:**

Прокопьеву Айаалу, ученику 8 класса, МАОУ "Хатасская СОШ им. П.Н. и Н.Е. Самсоновых", тема «Пакетированный суп из говяжьих потрохов»

**Специальный приз учеников д.э.н. Ноговицына Р.Р.**

Винокурову Богдану, ученику 10 класса МОБУ ГКГ №8, г. Якутск, тема «Палеонтологический туристический маршрут: проблемы и перспективы развития».

**Специальные призы от Целевого фонда будущих поколений Республики Саха (Якутия) вручены:**

1. Победителю онлайн голосования Дьяконовой Алине, ученице 6 класса МБОУ «Хамагаттинский саха-французский лицей им. В.П. Артамонова», Намский улус, тема «Алаас оболоро». Алина набрала 415 голосов!

2. Абсолютному победителю Матвеевой Анджелине, ученице 11 класса, СУНЦ СВФУ, тема «Исследование функционирования солнечных панелей в Якутии».

Победители конкурса «Общественный выбор» получили дипломы и ценные призы от наших партнеров.

**Национальный фонд «Баргары» Республики Саха (Якутия) присудил именные стипендии академиков нашей республики.**

1. Именная стипендия Первого президента Республики Саха (Якутия) Михаила Ефимовича Николаева присуждена Саввиной Эдире, ученице 10 класса, МБОУ «Майинский лицей им.И.Г.Тимофеева», Мегино-Кангаласский улус, тема «Производственно-перерабатывающий кластер Эко-Май». Научный руководитель Рязанская Алена Федотовна;

2. Именная стипендия академика Российской академии наук Владимира Петровича Ларионова присуждена Егорову Марселю, ученику 11 класса, МБОУ "Кобяйская СОШ", "Кобяйский улус (район)", тема «Транспортное средство на полозьях для заготовки естественного льда из водоема». Научный руководитель Иванова Аксиния Алексеевна;

3. Именная стипендия академика Российской академии наук Гермогена Филипповича Крымского присуждена Соловьеву Данилу, ученику 7 класса, МБОУ "Бютейдахская СОШ им. К.О. Гаврилова", Мегино-Кангаласский улус, тема «Вывод формул для практико-ориентированных задач для оптимизации ведения домашнего хозяйства». Научный руководитель Соловьева Наталья Анатольевна;

4. Именная стипендия члена-корреспондента Российской академии наук Никиты Гавриловича Соломонова присуждена Иванову Александру, ученику 10 класс, МБОУ "Тюнгюлюнская СОШ имени А.С.Шахурдина", Мегино-Кангаласский улус, тема «Ястребиные Центральной Якутии». Научный руководитель Борисова Любовь Александровна;

5. Именная стипендия члена-корреспондента Ассоциации художников Российской Федерации Афанасия Петровича Мунхалова присуждена Коркиной Кюннэй, ученице 8 класса МБОУ "Кытанахская СОШ им. В.С. Яковлева-Далана", Чурапчинский улус, тема «Коллекция молодежной одежды в стиле кэжуал с принтом картин народного художника РСФСР Афанасия Петровича Мунхалова». Научный руководитель Миронова Евдокия Тимофеевна;

6. Именная стипендия Академика Российской академии образования Евгении Исаевны Михайловой присуждена Степанову Богдану, ученику 11 класса МБОУ "Чурапчинская СОШ имени С.А. Новгородова", Чурапчинский улус, тема «Повышение уровня читательской грамотности путем реализации творческого проекта». Научный руководитель Сивцева Елена Ивановна;

7. Именная стипендия Академика Академии наук Республики Саха (Якутия) Дмитрия Дмитриевича Саввинова присуждена Михайлову Сарыалу, ученику 8 класса МОБУ СОШ №25, город Якутск, тема «Изучение почв территории эколого-туристического лагеря Кэнкэмэ с составлением картосхемы». Научный руководитель Эртюкова Ольга Валерьевна;

8. Именная стипендия Академика Академии наук Республики Саха (Якутия) Анатолия Николаевича Алексева присуждена Кривошапкину Максиму, ученику 10 класса МБОУ "Хатылынская СОШ им. Болот Боотура", Чурапчинский улус, тема "Из истории участия якутов в освоении Северной Америки в 19 веке". Научный руководитель Иванова Оксана Константиновна;

9. Именная стипендия Академика Академии наук Республики Саха (Якутия) Петра Алексеевича Слепцова присуждена Макарову Валентину, ученику 11 класса, МБОУ "Сотгинская СОШ", Усть - Алданский улус(район), тема «Восприятие национально-культурных стереотипов в межкультурных коммуникациях». Научный руководитель Егорова Кристина Михайловна;

10. Именная стипендия Академика Академии наук Республики Саха (Якутия) Афанасия Васильевича Чугунова присуждена Донцовой Марии, ученице 11 класса, МАОУ "Тулагинская СОШ им. П.И. Кочнева", тема «Эффективность применения рыбной продукции при разведении индюков на базе Тулагинской агрошколы». Научный руководитель Польшгалова Лилия Анатольевна.

#### **4. ИТОГИ командный зачет**

##### **Результаты среди делегаций муниципалитетов:**

Малая делегация:

1 место – Ленский улус

2 место – Мирнинский улус

3 место – Анабарский улус

Средняя делегация:

1 место – Жиганский улус

2 место – Сунтарский улус

3 место – Верхневилуйский улус

Крупная делегация:

1 место – Чурапчинский улус

2 место – Нерюнгринский улус

3 место – Мегино-Кангаласский

#### **Результаты среди школ повышенного уровня:**

1 место – МБОУ "Политехнический лицей", Мирнинский улус

2 место – МБОУ "Легойский лицей-интернат", Усть-Алданский улус

3 место – ГБНОУ РС(Я) "Республиканский лицей-интернат", ГО Якутск

Дополнительное образование:

1 место – МБУДО "ЦРТДИЮ", Нерюнгринский улус

2 место – ДНК СВФУ ГО Якутск

3 место – МАУДО "Центр дополнительного образования" Мирнинский улус

#### **Результаты среди школ проекта "Точки роста":**

1 место – МБОУ "Легойский лицей-интернат" Усть-Алданский улус

2 место – МБОУ "Верхневилуйская СОШ №1" Верхневилуйский улус

3 место – МБОУ "Юрюнг-Хаинская СОШ" Анабарский улус

### **5. Сопутствующие мероприятия для педагогов.**

Мероприятия для педагогов в 2025 году затронули проблему реализации обновленных требований к организации профильного обучения на уровне общего образования.

Мероприятия стали платформой для обсуждения и демонстрации успешных практик профильного обучения как условие для обмена опытом адаптации инновационных методов и подходов в образовательный процесс, анализа эффективности результатов реализации профильного обучения и соответствия учебных планов современным требованиям, что является важным шагом в модернизации образования.

**Выставка "Модели профильного обучения в Республике Саха (Якутия): опыт школ в реализации вариативной части учебного плана".**

Основные цели выставки:

- распространение лучших практик моделей профильного обучения в Республике Саха (Якутия);

- обмен педагогическим опытом и повышение квалификации педагогов.

Профили: естественнонаучный, технологический, социально-гуманитарный, социально-экономический, универсальный

На выставке представлен опыт школ, эффективно реализующих профильное обучение:

1. МБОУ «Майинская СОШ им В.П.Ларионова» Мегино-Кангаласский район
2. МБОУ «Покровская СОШ №3» Хангаласский улус
3. МБОУ «Таттинский лицей им А.Е.Мординова» Таттинский улус
4. МБОУ «Хатылынская СОШ» Чурапчинский улус
5. МБОУ «Октемский НОЦ им М.Е.Николаева» Хангаласский улус
6. МОБУ «СОШ №23 им В.И.Малышкина» г. Якутск
7. МАОУ «Саха-политехнический лицей»

**Круглый стол “Технологический и естественнонаучный профили обучения в школе: опыт и новые вызовы”.**

Основные цели круглого стола:

- трансляция и обмен опытом по реализации технологического и естественнонаучного профилей в школах региона;

- выработка предложений для реализации сетевых программ и проектов для технологического и естественнонаучного профилей обучения в школах РС(Я), в том числе повышения квалификации педагогов.

Модератором круглого стола выступил директор ИРОиПК им С.Н.Донского-II Павлов Ньургун Михайлович. В своем выступлении на круглом столе министр образования Соколова Нюргуна Афанасьевна отметила, что укрепление профильного обучения в школах Якутии будет способствовать подготовке квалифицированных специалистов, необходимых для развития экономики и социальных сфер региона, внедрение современных технологий и учебных материалов в профильное обучение поможет подготовить учащихся к вызовам XXI века.

Представленные различные модели профильного обучения показали, как школы могут гибко и эффективно реализовывать вариативную часть учебного плана в соответствии с потребностями учащихся и региона. Участники мероприятий отметили, что это стало мотивацией для учителей в их профессиональном развитии, показывая примеры успешных подходов и методик, что ведет к повышению качества образования.

**Курсы повышения квалификации педагогов:**

«Проектная деятельность по естественнонаучному образованию». В рамках курса слушатели узнали о принципах и проблемах построения проектной работы по естественнонаучным направлениям, современных проблемах и достижениях в области физико-химической биологии растений.

«Основы научно-исследовательской и проектной деятельности по 3D моделированию». В рамках курса слушатели изучили основы проектной деятельности с применением программы для трехмерного моделирования объектов (Blender). Программа позволила применять полученные навыки для выполнения эмпирической части научных работ по направлениям: технические науки, науки о Земле, гуманитарные науки, культурология, история и т.д.

«Основы научно-исследовательской и проектной деятельности школьников с использованием геоинформационных технологий». В рамках курса слушатели познакомились с теорией географических данных и QGIS – свободной кроссплатформенной геоинформационной системой для разработки проектов научно-исследовательских работ на примере решения территориальных задач родного края.

### **Конкурс именных стипендий в поддержку педагогов и ученых**

В этом году при поддержке НФ «Барбары» впервые проведен конкурс именных стипендий в поддержку педагогов и ученых, за значительный вклад в развитие конференции и выдающиеся достижения в исследовательской деятельности школьников.

Именные стипендии учреждены для увековечивания памяти учреждены Именные стипендии ученых Якутии, внесших значительный вклад в формировании экспертного сообщества и в развитии школьной науки:

1. Соломонов Никита Гаврилович - один из основателей конференции, ученый наставник, идейный вдохновитель и организатор школьных научных экспедиций, доктор биологических наук, член-корреспондент Российской академии наук;

2. Григорьев Юрий Михайлович - доктор физико-математических наук, профессор, академик Академии наук Республики Саха (Якутия), один из представителей экспертного сообщества поддерживающего конференцию с начала с 1996 года, являлся председателем подсекции “Физические науки и астрономия”.

3. Решетников Георгий Николаевич - дизайнер, график, член Союза художников России, член Союза дизайнеров России, один из представителей экспертного сообщества поддерживающего конференцию с начала с 1996 года, являлся председателем подсекции “Прикладной дизайн и декоративно-прикладное искусство”.

Победителями стали:

1. **Стипендия имени Соломонова Н.Г.** с вручением нагрудного знака «Ученый-наставник» — **Исаев Аркадий Петрович**, доктор биологических наук, заведующий лабораторией горных и субарктических экосистем Института биологических проблем криолитозоны ЯНЦ СО РАН. Исаев А.П. за активную наставническую работу и вклад в организацию конференции.

2. **Стипендия имени Григорьева Ю.М.** с вручением нагрудного знака «Педагог-новатор» — **Эверстова Марина Константиновна**, учитель биологии МБОУ «Сангарская гимназия», МР «Кобяйский улус (район). Эверстова М.К. с 2003г. показывает стабильные и высокие результаты в проектной деятельности школьников на муниципальном, республиканском и всероссийском уровнях.

3. **Стипендия имени Решетникова Г.Н.** с вручением нагрудного знака «Педагог-новатор» — **Артемьева Мария Николаевна**, педагог-методист МБУ ДО «Районный Детский центр» МР «Верхоянский район». Артемьева М.Н. принимает участие в программе

«Шаг в будущее» с 1998 г. и показывает высокие результаты в проектной деятельности школьников на муниципальном, республиканском и всероссийском уровнях, также проводит активную организационную работу как региональный координатор муниципального этапа конференции «Инникигэ харды» и как бессменный организатор с 2018г. школьной комплексной экспедиции «Верхоянье – полюс холода». Мы благодарим всех участников, научных руководителей, экспертов за активное участие и вклад в успешное проведение конференции.