

Отчет деятельности
ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)
за 1 полугодие 2019 года

ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия) является Региональным центром выявления и поддержки одаренных детей, координатором системы работы с интеллектуально одаренными детьми в Республике Саха (Якутия), ректор Павлов В.К.

Контактная информация: 678010, Российская Федерация Республика Саха (Якутия), Хангаласский улус, с. Октмцы, ул. Г. Саввина, д.1. Тел. факс: 8-(41144)-24562, Тел: 8-(41144)-24397. Сайт: www.lensky-kray.ru. Адрес электронной почты: forum_oktem@mail.ru.

1) Работа с детьми дошкольного возраста и начальных классов.

При работе с одаренными и талантливыми детьми дошкольного возраста (2-6 лет) и обучающимся 1-4 классов МАН РС (Я) руководствуется принципами раннего выявления задатков и развития способностей в разных видах деятельности. Для выявления задатков и развития интеллектуально – творческого потенциала ребенка дошкольного и младшего школьного возраста проводятся различные конкурсы, олимпиады и фестивали. Создаются условия, позволяющие любому ребенку, независимо от его местожительства и социально-экономического положения семьи, принять участие в интеллектуальных и творческих состязаниях.

Мероприятия для дошкольников и младших школьников:

№	Мероприятие	Сроки	Республиканский этап	Количество поощрений
1	Республиканская шахматная олимпиада И.Г. Сухина среди детей дошкольного и младшего дошкольного возраста	14 января по 7 февраля	106	Диплом победителя – 50
2	Республиканские игры юных исполнителей классической и национальной музыки «Алыптаах доргоон. Чарууһуе звуки Якутии»	15 – 31 января	35 (дистанционно)	Диплом лауреата 21, Свидетельство участника - 35
3	Республиканский этап Всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»	30-31 марта	167	Диплом победителя – 85 Номинация – 11 сертификат участника – 167
4	Республиканский конкурс «Я – ИНТЕЛЛЕКТУАЛ» для старших дошкольников	30 марта	26	Диплом победителя – 6 сертификат участника - 30
5	Республиканский шахматный конкурс - фестиваль среди дошкольников и младших школьников «Шахматная планета - 21»	3-5 апреля	17	Благ.письма – 2 Сертификаты – 17
6	Республиканский конкурс по изобразительному искусству «ЛИНИЯ ОБРАЗА» среди детей дошкольного и младшего школьного возраста	9-30 апреля	53 (дистанционно)	Диплом победителя – 15 Благодарственное письмо - 3 сертификат участника - 60

	ИТОГО:		404	
--	---------------	--	------------	--

Всероссийский конкурс исследовательских и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я - ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»:

2019 год							
Муниципальный этап		Республиканский этап		Всероссийский этап		Лауреаты Всеросса	
ДОО	СОШ	ДОО	СОШ/ЦДТ	ДОО	СОШ	ДОО	СОШ
426	298	112	150/2	3	13	1	2
Всего: 724 детей		Всего: 264 детей		Всего: 16			
						Диплом лауреата I степени- 13 Диплом лауреата – 2 Диплом победителя -1 Успешность: 3 детей из 16	

В рамках реализации проекта Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь» «Межрегиональная сеть реализации исследовательской и проектной деятельности обучающихся (научно-практического образования)», поддержанного грантом Фонда президентских грантов на развитие гражданского общества (№ проекта 17-2- 010661) с 29 по 31 мая 2019 г. на базе ФГАУ «Оздоровительный комплекс «Дагомыс» проводился финальный тур Всероссийского конкурса исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь».

В данном конкурсе приняли участие 234 дошкольника и младших школьника 179 образовательных организаций из 95 населенных пунктов 24 регионов Российской Федерации: Краснодарского края, Ставропольского края, Приморского края, Москвы и Московской области, Белгородской, Владимирской, Волгоградской, Вологодской, Воронежской, Иркутской, Кировской, Нижегородской, Новосибирской, Омской, Оренбургской, Свердловской и Челябинской областей, Республик Башкортостан, Бурятия, Саха (Якутия), Северная Осетия-Алания, Хакасия, Чеченской республики и Ямало-Ненецкого автономного округа.

С нашей республики приняли участие 16 детей дошкольного младшего школьного возраста из Хангаласского, Сунтарского, Ленского, Вилуйского, Мирного улусов и г. Якутска.

Жюри конкурса оценило 219 исследовательских работ и творческих проектов.

По итогам работы 4 секций: «Гуманитарная», «Естественнонаучная: живая природа», «Естественнонаучная: неживая природа», «Физика, математика и техника», на основании решения жюри Конкурса: - 57 участников получили дипломы лауреатов, - 177 человек - дипломы I степени

Организаторами Конкурса являются Межрегиональное общественное Движение творческих педагогов «Исследователь», Московский городской педагогический университет, Управление по образованию и науке администрации г. Сочи.

2) Реализация дополнительных общеразвивающих программ.

Для обучающихся основного и среднего общего образования в ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)» проводится целенаправленная работа по олимпиадному и проектно-исследовательскому направлениям в формате краткосрочных предметных школ, профильных смен, учебно-тренировочных сборов. В 1 полугодии 2019 года обучение по дополнительным общеразвивающим программам у ведущих преподавателей и ученых республики и России прошли **908** обучающихся.

Перечень реализованных программ дополнительного образования:

№	Наименование программы	Сроки	Количество обучающихся
1	"Олимпиадная информатика"	27 февраля – 01 марта	81

2	Школа юного астронома	09-13 апреля	6
3	Школа юного химика	09-13 апреля	23
4	Школа юного географа	16-20 марта	21
5	Спецкурс по биологии	24-26 марта	5
6	Дебаты на английском языке	05-07 апреля	21
7	Летняя школа "Ступеньки роста" для 4-5 кл	01-08 июня	107
8	Летняя воздушно-инженерная школа Cansat	20-24 июня	14
	ВСЕГО		278

С 2017 г. для развития специальных компетенций по различным направлениям функционирует очно-заочная школа. Цель очно-заочной школы создание условий для: развития интеллектуально-творческого потенциала учащихся; осознанного профессионального самоопределения учащихся; социального и культурного самоопределения учащихся. Срок освоения программы очно-заочной школы 4 года, в объеме 648 часов, из них 432 часа - учебная деятельность, 144 часа – внеурочная деятельность, 72 часа – дистанционное консультирование. Учебная деятельность обеспечивает преемственное дополнение содержания обязательных предметов общего образования, усиление практической направленности обучения учащихся. Внеучебная деятельность направлена на духовно-нравственное развитие личности ребенка, развитие его способности адаптироваться к реальной жизни. Внеурочная деятельность включает профориентационную работу, в том числе, освещение наиболее перспективных научных исследований в Якутии, музейные маршруты, психологические тренинги и проектную деятельность. Проектная деятельность представлена через учебно-исследовательскую и научно-исследовательскую деятельность. Образовательный процесс осуществляется во время сессий (шестидневных), проводимых на базе ГАУ ДО «Малая академия наук РС (Я)» три раза в год, а также путем выполнения индивидуальных заданий в форме дистанционного консультирования.

Очно-заочная школа Малой академии наук РС (Я):

Сессии/ классы	Сроки	Количество обучающихся
Зимняя сессия 8-9 классы	05-09 января	44
Зимняя сессия 6 классы	18-21 февраля	44
Весенняя сессия 5 классы	09-13 марта	43
Весенняя сессия 7-8 классы	19-24 апреля	26
Летняя сессия 6-7 классы	10-17 июня	84
ИТОГО:		241

В ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)» практикуется проведение учебно-тренировочных сборов с привлечением ведущих учителей, тренеров, преподавателей высших учебных заведений республики и Российской Федерации по 24, 32, 48 и 72 часовым программам. Учебно-тренировочные сборы, проходят с отрывом от учебного процесса и/или во внеучебное время в подразделениях СВФУ им. М.К. Аммосова, и школах-партнерах. С января 2019 г. учебно-тренировочные сборы прошли 182 обучающихся ОО – сборные Республики Саха (Якутия) и резервный состав сборной РС (Я), сформированные по итогам регионального и республиканского этапов всероссийской олимпиады школьников.

Учебно-тренировочные сборы учащихся:

№	Дисциплина УТС	Дата проведения	Число обучающихся
1	Химия	12-14 января	24
2	Физика	18-20 января	6
3	Биология	18-21 января	32
4	Математика	29-31 января	27
5	Экология	03-05 февраля	26
6	Английский язык	08-10 февраля	19
7	География	15-17 февраля	19
8	Право	22-24 февраля	11
	ВСЕГО:		164

УТС к заключительному этапу ВСОШ:

№	Дисциплина УТС	Дата проведения	Число обучающихся	Число преподавателей
1	Химия	28 февраля – 15 марта	3	3
2	Обществознание	18-29 марта	2	1
3	История	2 марта-2 апреля	2	1
4	Английский язык	24 марта-4 апреля	1	1
5	Литература	1-6 апреля	1	1
6	Право	5-16 апреля	1	1
7	География	05-18 апреля	4	1
8	Экология	08-12 апреля	3	2
9	Физическая культура	07-12 апреля	5	5
	ВСЕГО:		22	16

Для эффективного участия школьников на международных и всероссийских научно-практических конференциях в рамках подготовки к Международным интеллектуальным играм организованы учебно-тренировочные сборы с привлечением научных сотрудников ФГАОУ ВО «СВФУ им. М.К.Аммосова», институтов ЯНЦ СО РАН и АН РС (Я).

УТС для подготовки учащихся к участию в научно-практических конференциях:

№	Наименование УТС	Сроки	Количество участников
1	Всероссийский форум научной молодежи "Шаг в будущее"	13-15 марта	17
2	Российская научная конференция школьников "Открытие"	15-17 апреля	7
3	Всероссийская научно-инновационная конференция школьников "Открой в себе ученого"	15-17 апреля	26
	ИТОГО:		50

В соответствии с планом работы Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей проведены профильные и проектные смены.

Профильные и проектные смены:

№	Наименование смены	Сроки проведения	Количество обучающихся
1	Профильная смена по математике	19 января – 02 февраля	23
2	Профильная смена по физике	19 января – 02 февраля	25
3	Профильная смена по информатике	19 января – 02 февраля	12
4	Профильная смена по биологии	14-27 марта	23
5	Проектная IT смена	18-27 марта	30
6	Профильная смена по направлению «Литературное творчество»	03-16 апреля	23
7	Профильная смена для арктических и северных улусов	03-16 апреля	21
	ИТОГО:		157

3) Система олимпиад, интеллектуальных конкурсов и турниров.

Одной из основных олимпиад, охватывающей всех желающих обучающихся с 4 по 11 класс является всероссийская олимпиада школьников по 24 предметам, из которых в РС (Я) проводится олимпиада по 22 предметам. ВСОШ проводится в 4 этапа: школьный, муниципальный, региональный и заключительный. Также, в республике проводится олимпиада школьников РС (Я) (ОШ) по 10

предметам: якутский язык, якутская литература, якутский язык как государственный, языки МНС (эвенский, эвенкийский, чукотский и юкагирский), педагогика и психология, политехническая олимпиада. На каждом этапе олимпиад осуществляется отбор наиболее сильных претендентов и на каждом уровне осуществляется подготовка школьников к вышестоящим этапам.

Организация и проведение всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам в Республике Саха (Якутия) и олимпиады школьников Республики Саха (Якутия) (далее – олимпиада) основываются на следующих нормативно-правовых актах:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №1252 от 18 ноября 2013 г. «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников». Зарегистрировано в МЮ РФ №31060 от 21 января 2014 г.
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №249 от 17 марта 2015 г. «О внесении изменений в Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. №1252». Зарегистрировано в МЮ РФ №36743 от 07 апреля 2015 г.
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №1488 от 17 декабря 2015 г. «О внесении изменений в Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. №1252». Зарегистрировано в МЮ РФ №40659 от 20 января 2016 г.
- Приказ Минобрнауки России от 17 ноября 2016 г. № 1435 «О внесении изменений в Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1252». Зарегистрировано в МЮ РФ №44589 от 06 декабря 2016 г.
- Положения олимпиад школьников Республики Саха (Якутия), утвержденные Приказом Министерства образования и науки РС (Я) №01-10/1641 от 30 октября 2018 г.
- Нормативно-правовые акты Министерства образования и науки РС (Я), имеющие отношение к олимпиаде
- Методические рекомендации ЦПМК РФ по разработке требований к организации и проведению ШЭ и МЭ ВСОШ по 22 общеобразовательным предметам
- Методические материалы для РЭ ВСОШ (олимпиадные задания, критерии и система оценивания, требования к материально-техническому оснащению)
- Требования к организации и проведению РЭ ВСОШ по 22 предмету, составленные и утвержденные ЦПМК РФ

Все образовательные организации Республики Саха (Якутия) имеют возможность получить информацию об олимпиадах, соревнованиях и иных конкурсах начиная с сентября на сайтах Министерства образования и науки Республики Саха (Якутия): <http://www.sakha.gov.ru/minobr>, Министерства просвещения Российской Федерации: <http://vserosolymp.rudn.ru/>, ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)»: <http://lensky-kray.ru/info/vseros/>

В школьном этапе олимпиады могут принять участие все желающие обучающиеся образовательных организаций (далее – ОО).

В 2018-2019 учебном году в школьном этапе олимпиады приняло участие 59565 (92,9%) обучающихся с 4 по 11 классы (в прошлом учебном году было 49628 - 60,2%). Количество участников школьного года увеличилось в связи с большим количеством обучающихся 4 класса, принявших участие по предметам математика и русский язык.

По итогам школьного этапа во втором - муниципальном этапе приняли участие 26830 обучающихся ОО, т.е. 45% из общего числа принявших участие в школьном этапе.

В третьем этапе, региональном (республиканском) приняли участие 1155 обучающихся республики из 9208 обучающихся - победителей и призеров муниципального этапа.

Победителями и призерами регионального и республиканского этапа призерами стали 559 обучающихся, что составляет 48,3% от общего числа участников.

Наиболее результативными улусами (районами) в РЭ стали:

- МО «Нерюнгринский район»: 44 призера, т.е. 62,5% от общего количества участников из улуса;
- ГО «Город Якутск»: 156 призеров, т.е. призеров 46,2% от общего количества участников из города;

- Республиканский лицей: 55 призеров, т.е. 37,6% от общего количества участников

- МР «Нюрбинский улус»: 13 призеров, т.е. 32,5% от общего количества участников из улуса;

- МР «Усть-Алданский улус»: 15 призеров, т.е. 25,4% от общего количества участников из улуса

Призеры регионального (республиканского) этапа были приглашены ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)» для прохождения учебно-тренировочных сборов по своим

предметам, как основной состав сборной Республики Саха (Якутия) во всероссийских и международных олимпиадах.

Победители и призеры муниципального этапа вошли в базу данных интеллектуально одаренных детей ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)», как второй состав сборной Республики Саха (Якутия). Они также отдельно проходят сборы, приглашаются на кратковременные сборы углубленного изучения предметов и наук в целях подготовки к олимпиадам, научно-практическим конференциям различного уровня.

На заключительном этапе ВСОШ приняли участие 31 обучающихся, из них набрали проходной балл – 24, по квоте от региона - 7:

№	предмет	фамилия	Имя	район	ОУ	класс
1	Химия	Оконешников	Артур	Алексеевич	Специализированный учебно-научный центр – Университетский лицей федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"	10
2		Петров	Андрей	Дмитриевич	Государственное бюджетное негосударственное общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	11
3	Французский язык	Бочкарева	Марина	Николаевна	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	11
4	Экономика	Владимирцева	Наталья	Тимофеевна	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова" городского округа "город Якутск"	11
5	Обществознание	Пискун	Евгений	Сергеевич	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Гимназия №1 г. Нерюнгри имени С.С. Каримовой" муниципального образования "Нерюнгринский	10

					улус" Республики Саха (Якутия)	
6		Тортакова	Ангелина	Анатольевна	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова" городского округа "город Якутск"	10
7	Физика	Дмитриев	Николай	Николаевич	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Нюрбинский технический лицей имени А.Н.Чусовского" муниципального района "Нюрбинский улус" Республики Саха (Якутия)	9
8		Новиков	Станислав	Константинович	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	9
9		Васильев	Артем	Сарыалович	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	10
10	История	Каменев	Валентин	Васильевич	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №1" городского округа "город Якутск"	9
11		Назаров	Станислав	Алексеевич	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	11

12		Протодяко нов	Семен	Станиславо вич	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Городская классическая гимназия" городского округа "город Якутск"	11
13	Английски й язык	Андреев	Николай	Николаеви ч	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	11
14	Информати ка и ИКТ	Семенов	Никита	Сергеевич	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Нюрбинский технический лицей имени А.Н.Чусовского" муниципального района "Нюрбинский улус" Республики Саха (Якутия)	9
15	Литература	Ескин	Кирилл	Дмитриеви ч	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	9
16	Физическа я культура	Бурнашова	Вероник а	Александр овна	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутская городская национальная гимназия" городского округа "город Якутск"	11
17		Вакулина	Алёна	Дмитриевн а	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Информационно- технологический лицей № 24 г. Нерюнгри имени Е.А. Варшавского" муниципального образования "Нерюнгринский улус" Республики Саха (Якутия)	8

18		Петрова	Гюнай	Чингизовна	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Чурапчинская республиканская спортивная средняя школа-интернат олимпийского резерва им.Д.П.Коркина" Республики Саха (Якутия)	7
19		Головко	Артём	Петрович	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Информационно-технологический лицей № 24 г. Нерюнгри имени Е.А. Варшавского" муниципального образования "Нерюнгринский улус" Республики Саха (Якутия)	10
20		Лукин	Эрхан	Иванович	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение - Чурапчинская средняя общеобразовательная школа им. С.А.Новгородова муниципального района "Чурапчинский улус" Республики Саха (Якутия)	11
21	Экология	Корниенко	Диана	Сергеевна	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Информационно-технологический лицей № 24 г. Нерюнгри имени Е.А. Варшавского" муниципального образования "Нерюнгринский улус" Республики Саха (Якутия)	10
22		Сафронова	Юлия	Александровна	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	11
23		Белолобская	Ксения	Иннокентьевна	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение	11

					"Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	
24	Право	Оглезнев	Дмитрий	Сергеевич	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 33 имени Л.А.Колосовой" (с углубленным изучением отдельных предметов) городского округа "город Якутск"	10
25	Математика	Афонская	Ираида	Ивановна	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	10
26	География	Габышев	Михаил	Герасимович	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 26" (с углубленным изучением отдельных предметов) городского округа "город Якутск"	9
27		Спиридонов	Павел	Николаевич	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	9
28		Андреев	Родион	Александрович	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	11
29		Сивцев	Дьулустан	Егорович	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Физико-технический лицей"	11

					имени В.П.Ларионова" городского округа "город Якутск"	
30	ОБЖ	Дьяконов	Олег	Анатолев ич	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 19" городского округа "город Якутск"	10
31	Биология	Данюк	Дарья	Дмитриевн а	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 1 имени М.П. Кочнева г. Нерюнгри" муниципального образования "Нерюнгринский улус" Республики Саха (Якутия)	10

Также, в заключительном этапе олимпиады имени Л.Эйлера по математике – 3 участника:

	ФИО	класс	школа
1	Махатырова Диана Васильевна	8	МБОУ НТЛ
2	Тарабукина Матрена Михайловна	8	МОБУ СОШ №12
3	Васильева Наталья Ивановна	8	ГБНОУ РС(Я) «РЛИ»

Итоги заключительного этапа ВсОШ по предметам:

№	Предмет	Призеры (чел.)
1	Английский язык	1
2	География	2
3	Литература	1
4	Физика	2
5	Физическая культура	2
6	Экология	1
	ИТОГО	9

Итоги заключительного этапа ВсОШ:

Предмет	Фамилия	Класс, за который выступает участник	Полное наименование образовательного учреждения	Подготовившие учителя
Английский язык	Андреев Николай	11	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	Софронеева Екатерина Сергеевна

Физическая культура	Бурнашова Вероника	11	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Якутская городская национальная гимназия" г. Якутск"	Крылова Татьяна Леонидовна
	Головко Артём	10	Муниципальное общеобразовательное учреждение "Информационно-технологический лицей № 24 г. Нерюнгри имени Е.А. Варшавского" муниципального образования "Нерюнгринский улус" Республики Саха (Якутия)	Кравец Виктория Валерьевна
Экология	Белолобская Ксения	11	МОБУ "Якутский городской лицей" г. Якутск"	Макарова Елена Владимировна
География	Андреев Родион	11	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	Корякина Мария Ильинична
	Сивцев Дьулустан	11	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Физико-технический лицей имени В.П.Ларионова" городского округа "город Якутск"	Подвигин Леонид Владимирович
Физика	Новиков Станислав	9	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	Федорова Лена Дмитриевна
	Васильев Артем	10	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Республики Саха (Якутия) "Республиканский лицей-интернат"	Потапов Виктор Филиппович
Литература	Ескин Кирилл	9	Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение "Якутский городской лицей" городского округа "город Якутск"	Индеева Наталия Николаевна

Для составления заданий муниципального этапа и проверки работ муниципального и регионального этапов всероссийской олимпиады школьников и олимпиады школьников РС(Я) сформированы составы предметно-методических комиссий и жюри, в составе 218 человек, в том числе: преподаватели высших учебных заведений – 146, средних профессиональных образовательных организаций – 4, сотрудники научно-исследовательских институтов – 15, педагоги образовательных организаций – 28, специалисты подведомственных организаций МОиН РС(Я) – 13. Аспиранты, магистранты и студенты СВФУ – 12; из них докторов наук – 8, кандидатов наук – 81.

Поиск одаренных детей и формирование базы данных по другим олимпиадам:

№	Олимпиада	Сроки проведения	Количество участников
1	Республиканская открытая заочная	16 февраля-1 марта	147

	олимпиада по химии «Первая орбиталь»		
2	Республиканская открытая заочная олимпиада «Мудрая сова»	1-15 марта	475
4	Командная олимпиада по программированию среди школьников	1-2 марта	81
13	заключительный отборочный тур на июньскую математическую образовательную программу ОЦ «Сириус»	6 апреля	31
	ИТОГО:		734

По итогам прохождения учебно-тренировочных сборов и обучения в дополнительных образовательных программах углубленного изучения предметов и научно-исследовательской деятельности обучающиеся направляются для участия и апробирования своих знаний и интеллектуальных возможностей во всероссийские олимпиады и конкурсы:

- Северо-Восточная олимпиада школьников по математике, физике, информатике, биологии, филологии и др;
- Региональный этап всероссийской олимпиады по физике «Шаг в будущее»;
- Республиканский командный чемпионат по программированию;
- Всероссийская олимпиада «Высшая проба» Высшей школы экономики;
- Всероссийский турнир им. М.В.Ломоносова Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова;
- Всесибирская открытая олимпиада школьников по математике, физике;
- Межвузовская олимпиада «Надежда энергетики» по математике и информатике;
- Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда»;
- Национальный чемпионат JuniorSkills;
- Открытая межвузовская олимпиада школьников «Будущее Сибири»;
- Математический праздник для школьников 6-7 классов;
- Отборочный тур в СУНЦ МГУ;
- Комплексная олимпиада учащихся 7-8 классов в рамках Лаврентьевских чтений;
- Международная дистанционная олимпиада по математике "Кенгуру";
- Республиканская дистанционная олимпиада по математике для учащихся 2-11 классов;
- Многопредметная олимпиада ИРОиПК для 2-8 классов
- Республиканский фестиваль интеллектуальных игр среди детей дошкольного возраста;
- Республиканская открытая заочная олимпиада по химии "Первая орбиталь" (8 кл);
- Республиканская открытая заочная олимпиада по математике "Мудрая сова" (4-5 кл);
- Дистанционная олимпиада для учащихся 5-6 классов "Мудрая сова";
- Открытый чемпионат Физико-технического лицея им. В.П.Ларионова (физика 8-11, математика 4-5 классы);
- Открытый чемпионат ИМИ СВФУ по элементарной математике;
- Олимпиады по математике, физике, информатике в рамках «Лаврентьевских чтений»;
- Всероссийский турнир «Турнир юных биологов»;
- Республиканский турнир «Якутский химический турнир»;
- Международные интеллектуальные игры - 2018.

Учащиеся республики успешно участвуют в Международной Азиатско-Тихоокеанской астрономической олимпиаде, Международной Жаутыковской олимпиаде по математике, физике и информатике, Международной олимпиаде имени К.И. Сатпаева в Казахстане, Международной олимпиаде «Туймаада», Международной химической олимпиаде имени А.Бектурова в Казахстане. А также проводится ряд мероприятий на муниципальном уровне.

Наиболее перспективные обучающиеся направляются в специализированные центры, по работе с одаренными детьми, федерального уровня для расширения кругозора и глубины знаний, а также работы в ведущих научных лабораториях и образовательных площадках у ведущих ученых и тренеров России и мира. Министерством образования и науки РС (Я) организовывается участие в олимпиадах, конкурсах и учебно-тренировочных сборов за пределами республики:

№	Статус	Название мероприятия	Дата и место проведения	число обучающихся	число тренеров
---	--------	----------------------	-------------------------	-------------------	----------------

1	Международный	Международная Жаутыковская олимпиада по математике, физике и информатике	10-16 января, г. Алматы	7	2
2	Всероссийский	Чемпионат молодежного аэрокосмического проекта «Воздушно-инженерная школа» - «Кансат в России»	30 января – 3 февраля, Г. Москва	4	1
3	Всероссийский	Уральский турнир юных математиков	16 по 23 февраля, г. Киров	6	1
5	Всероссийский	Школьный учебно-научный турнир юных физиков (ШУНТ)	26 февраля по 5 марта, г. Киров	6	1
6	Всероссийский	10 всероссийский робототехнический фестиваль «Робофест»	4-12 марта, Г. Москва	6	3
8	Всероссийский	Финал всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды	18-26 марта, г. Москва	1	1
9	Всероссийский	УТС по физике в ЛШ СУНЦ МГУ	15-20 июня, г. Москва	3	0
ИТОГО:				33	9

4) научно-исследовательская работа со школьниками.

В республике проводится большое количество мероприятий в области научно-исследовательской деятельности, в целях выявления наиболее одаренных детей в данной области, для их дальнейшей подготовки и воспитания будущей интеллектуальной молодежи Республики Саха (Якутия).

Наиболее признанной и многоступенчатой конференцией в России является Всероссийская научно-исследовательская конференция молодых исследователей «Шаг в будущее». Центральным советом научно-социальной программы «Шаг в будущее» Республика Саха (Якутия) разделена на 17 региональных центров и проводится в четыре этапа.

1 этап – школьный: проводятся школьные конференции по 8 основным укрупненным направлениям науки:

- физико-математические науки;
- естественные науки;
- исторические науки;
- филологические науки;
- технические науки;
- психология и педагогика;
- спортивная наука, ЗОЖ и ОБЖ;
- научно-техническая выставка.

Школьный этап конференции проводится во всех районах Республики Саха (Якутия). По итогам школьного этапа делегируются на улусный (районный) и городской этап.

2 этап – улусный (районный): на данном этапе конференция проводится по 12 основным направлениям науки. По итогам улусной конференции победители и призеры рекомендуются в региональный этап.

3 этап – региональный: на региональном этапе конференции принимают участие более 8000 обучающихся ОО Республики Саха (Якутия). Обязательно в каждой секции экспертных советов секций по направлениям науки должен быть один остепененный член экспертного совета. Сроки проведения региональных конференций по региональным координационным центрам в ноябре-декабре ежегодно.

4 этап – республиканский: на данном этапе проводится Республиканская научная конференция - конкурс молодых исследователей имени академика Владимира Петровича

Ларионова «Шаг в будущее – Инникигэ харды – Professor V.P. Larionov «A Step into the Future» Science Fair» для учащихся с 5 по 11 классы общеобразовательных школ.

Председателем республиканского экспертного совета является Е.И. Михайлова, и.о. ректора ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова», д.п.н., к.психол.н., академик РАО.

Ответственный секретарь республиканского экспертного совета – Черосов М.М., д.б.н., профессор.

На республиканский этап приглашены победители регионального этапа по квоте, распределяемой ГАУ ДО «Малая академия наук РС (Я)». Также, для учащихся из отдаленных и труднодоступных школ, не входящих в состав региональных координационных центров проводится заочный конкурсный этап. Кроме того, в заочном отборе могут участвовать работы, не прошедшие через I тур или не заслушанные по уважительным причинам (болезнь участника, транспортные проблемы и т.д.). Научные секции, конкурсы и выставки 12 секций и 34 подсекций:

- 1 Математика
 - 1.1 Математические науки
- 2 Физика и астрономия
 - 2.1 Физические науки и астрономия
- 3 Информатика и компьютерные науки
 - 3.1 Программирование и алгоритмы
 - 3.2 Информационные ресурсы
- 4 Химия
 - 4.1 Химические науки
- 5 Техника и технологии
 - 5.1 Технические науки
 - 5.2 Горная инженерия и энергетика
 - 5.3 Робототехника
 - 5.4 Научно-техническая выставка
- 6 Науки о Земле и окружающей среде, краеведение, экология и безопасность жизнедеятельности
 - 6.1 Науки о Земле (география и геология)
 - 6.2 Экологические науки
 - 6.3 Безопасность жизнедеятельности и пожарное дело
 - 6.4 Североведение
 - 6.5 Наследие А.Е. Кулаковского
 - 6.6 Геоинформационные технологии и дистанционное зондирование Земли, применение беспилотных технологий в геоматике (ГИС секция)
- 7 Биология и медицина
 - 7.1 Ботанические науки
 - 7.2 Зоологические науки и общая биология
 - 7.3 Медицинские науки
 - 7.4 Спортивная наука и ЗОЖ
 - 7.5 Сельскохозяйственные науки
- 8 Исторические науки
 - 8.1 Исторические науки
 - 8.2 Этнология и археология
- 9 Культура и искусство
 - 9.1 Культурология и искусствоведение
 - 9.2 Мода и дизайн
 - 9.3 Прикладной дизайн и декоративно-прикладное искусство
 - 9.4 Музееведение
- 10 Общественные науки
 - 10.1 Общественные науки
 - 10.2 Экономические науки
- 11 Филология

- 11.1 Русская филология
- 11.2 Якутская филология
- 11.3 Иностранные языки
- 11.4 Сравнительно-сопоставительное изучение языков
- 12 Педагогические и психологические науки
- 12.1 Педагогические науки
- 12.2 Психологические науки

С 8 по 11 января 2019 г. прошла Республиканская научная конференция - конкурс молодых исследователей имени академика Владимира Петровича Ларионова «Шаг в будущее – Инникигэ харды – Professor V.P. Larionov «A Step into the Future» Science Fair» для учащихся с 5 по 11 классов общеобразовательных школ на базе учебно – спортивного комплекса «Триумф» и КФЕН СВФУ им. М.К. Аммосова. Регистрация участников проведена на платформе Якутского открытого образовательного портала.

В 1 туре конференции приняли участие 1276 обучающихся, 1111 исследовательских работ из 35 улусов (районов) и городов Республики Саха (Якутия), отобранных из 17 региональных конференций по 12 секциям.

Свод количества участников по улусам			
№	Улус	Количество участников	Количество исследовательских работ
1.	Абыйский	16	16
2.	Алданский	21	21
3.	Аллаиховский	6	6
4.	Амгинский	40	39
5.	Анабарский	13	12
6.	Булунский	3	3
7.	Верхневиллюйский	50	42
8.	Верхнеколымский	2	1
9.	Верхоянский	32	28
10.	Виллюйский	32	28
11.	Горный	64	54
12.	Жатай	2	2
13.	Жиганский	6	5
14.	Кобяйский	32	31
15.	Ленский	15	12
16.	Мегино-Кангаласский	58	55
17.	Мирнинский	15	12

18.	Момский	6	6
19.	Намский	68	57
20.	Нерюнгринский	13	12
21.	Нюрбинский	60	54
22.	Оймяконский	16	15
23.	Олекминский	22	21
24.	Оленекский	13	10
25.	Среднеколымский	14	14
26.	Сунтарский	62	50
27.	Таттинский	54	49
28.	Томпонский	10	10
29.	Усть-Алданский	66	58
30.	Усть-Майский	6	6
31.	Усть-Янский	5	5
32.	Хангаласский	86	75
33.	Чурапчинский	64	57
34.	Якутск	294	235
35.	Эвено-Бытантайский	10	10
ВСЕГО:		1276	1111

На конференции прослушано 1111 докладов по 34 подсекциям, в т.ч.:

№	Секции	Количество докладов	Количество участников
1.1.	Математические науки	38	39
2.1.	Физические науки и астрономия	29	36
3.1.	Программирование и алгоритмы	19	21
3.2.	Информационные ресурсы	38	47
4.1.	Химические науки	39	47
5.1.	Технические науки	35	48
5.2.	Горная инженерия и энергетика	27	30
5.3.	Робототехника	32	42
5.4.	Научно-техническая выставка	24	32
6.1.	Науки о Земле (география и геология)	32	38
6.2.	Экологические науки	56	62

6.3.	Безопасность жизнедеятельности и пожарное дело	14	19
6.4.	Североведение	8	8
6.5.	Наследие А.Е. Кулаковского	8	8
6.6.	Геоинформационные технологии и дистанционное зондирование Земли, применение беспилотных технологий в геоматике (ГИС секция)	5	9
7.1.	Ботанические науки	31	31
7.2.	Зоологические науки и общая биология	41	42
7.3.	Медицинские науки	50	59
7.4.	Спортивная наука и ЗОЖ	27	29
7.5.	Сельскохозяйственные науки	44	53
8.1.	Исторические науки	47	50
8.2.	Этнология и археология	27	30
9.1.	Культурология и искусствоведение	49	54
9.2.	Мода и дизайн	17	24
9.3.	Прикладной дизайн и декоративно-прикладное искусство	44	52
9.4.	Музееведение	19	22
10.1.	Общественные науки	38	45
10.2.	Экономические науки	36	38
11.1.	Русская филология	38	42
11.2.	Якутская филология	36	40
11.3.	Иностранные языки	42	44
11.4.	Сравнительно-сопоставительное изучение языков	33	35
12.1.	Педагогические науки	65	73
12.2.	Психологические науки	23	27
		1111	1276

Из них победителями и призерами стали 377 юных исследователей, в т.ч.:

- Лауреаты – 33 участника;
- Дипломанты 1 степени – 75 участника;
- Дипломанты 2 степени – 101 участника;
- Дипломанты 3 степени – 168 участника.

№	Улус	Лауреат	Дипломант 1 степени	Дипломант 2 степени	Дипломант 3 степени
1.	Алданский			3	3
2.	Аллаиховский		1	1	1
3.	Амгинский		3	6	6
4.	Анабарский		1	4	2
5.	Абыйский			2	3
6.	Булунский				2

7.	Верхневиллюйский		1	5	5
8.	Верхоянский		1	4	2
9.	Верхнеколымский			1	
10.	Виллюйский			3	7
11.	Горный	1	6	9	8
12.	Кобяйский		2	5	2
13.	Ленский	1	1	3	
14.	Мегино-Кангаласский	5	7	5	5
15.	Мирнинский	2	3	4	
16.	Момский				1
17.	Намский	3	7	5	7
18.	Нерюнгринский	1	2	3	4
19.	Нюрбинский		1	6	7
20.	Оймяконский		1		1
21.	Олекминский		1	5	1
22.	Оленекский			1	1
23.	Среднеколымский	1	2	3	
24.	Сунтарский	1	1	3	8
25.	Таттинский	2	3	2	6
26.	Усть-Алданский	1	9	3	6
27.	Усть-Майский		2		1
28.	Усть-Янская			1	2
29.	Хангаласский	1	5	2	7
30.	Чурапчинский	3	2	7	6
31.	Эвено-Бытантайский		1	2	2
32.	Якутск	11	22	24	36
		33	85	122	142

В научных секциях работали 287 экспертов, из них докторов наук- 35, кандидатов наук- 108, эксперты по защите работ на английском языке- 124. Участники голосования за работы

учащихся «Общественный выбор» (педагогическое и родительское сообщество, региональные и муниципальные организации, СМИ, партнеры, АГИП, студенты)- 1380: в том числе РОО «Клуб «Учитель года» РС (Я)» - 25, РОО «Ассоциация молодых учителей РС (Я)»- 15.

По итогам республиканского этапа формируется база данных одаренных детей в области научно-исследовательской деятельности, куда входят все участники данного этапа, а лауреаты и дипломанты получают статус членов сборной Республики Саха (Якутия) и рекомендованы для участия во всероссийских и международных конференциях, выставках и иных конкурсах. Сборная республики приглашена на сессии школы-семинара ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)».

№	Конференция	Дата проведения	Место проведения	Охват детей	Научные руководители
1.	XV Балтийский научно-инженерный конкурс (4-7 февраля)	02 февраля	Якутск, Детский технопарк «Кванториум РС (Я)»	6 (8)	Филиппова В.В., к.ф.н., начальник НМО ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»
2.	Всероссийский форум научной молодежи "Шаг в будущее" (с 18-22 марта)	С 13 по 15 марта	ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»	17 (50)	Черосов Михаил Михайлович, д.б.н., зав. лабораторией Института биологических проблем криолитозоны СО РАН, исполнительный секретарь Координационного Совета научно-социальной программы «Шаг в будущее» в Республике Саха (Якутия), Кириллина Мария Афанасьевна, к.ф.н., старший научный сотрудник Института гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН, Балащенко Мария Ионовна, к.г.н., доцент эколого-географического отделения Института естественных наук СВФУ, Егоров Игорь Антонович, ведущий инженер кафедры «Недропользование» Геологоразведочного факультета СВФУ.
3.	Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив "Леонардо" (с 29-31 марта)	С 25-27 марта	Якутск, Детский технопарк «Кванториум РС (Я)»	5 (8)	Гоголева Парасковья Алексеевна, к.б.н., профессор-исследователь эколого-географического отделения ИЕН СВФУ Николаев Егор Николаевич, младший

					научный сотрудник отдела археологии и этнографии ИГиПМНС СО РАН Николаев Петр Николаевич, методист по научно-просветительской деятельности Исторического музейного парка «Россия – моя история»
4.	Всероссийская научная конференция учащихся им. Н.И. Лобачевского (с 30 марта по 01 апреля)	С 25-27 марта	Якутск, Детский технопарк «Кванториум РС (Я)»	4 (7)	Афанасьев Ньургун Вячеславович, заведующий кафедрой «Фольклор и культура» ИЯКН СВ РФ СВФУ Макарова Розалия Петровна, к.п.н., ФЛФ СВФУ Филиппова Варвара Васильевна, к.ф.н., начальник НМО ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»
5.	XV Всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского (с 7-13 апреля)	С 5-6 апреля	Якутск, Детский технопарк «Кванториум РС (Я)»	3 (5)	Балаценко Мария Ионовна, к.г.н., доцент эколого-географического отделения ИЕН СВФУ Яковлева Александра Васильевна, к.п.н. доцент педагогического отделения института естественных наук СВФУ, проректор ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)» Григорьев Александр Виссарионович, к.ф.-м.н., доцент-исследователь научно-исследовательской кафедры ИМИ СВФУ Филиппова Варвара Васильевна, к.ф.н., начальник НМО ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»
6.	Всероссийский конкурс исследовательских работ учащихся 5-7-х классов "Тропой открытий В. И. Вернадского	С 5-6 апреля	Якутск, Детский технопарк «Кванториум РС (Я)»	5 (11)	Балаценко Мария Ионовна, к.г.н., доцент эколого-географического отделения ИЕН СВФУ Яковлева Александра Васильевна, к.п.н. доцент педагогического отделения института естественных наук СВФУ, проректор ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»

					<p>Григорьев Александр Виссарионович, к.ф.-м.н., доцент-исследователь научно-исследовательской кафедры ИМИ СВФУ</p> <p>Филиппова Варвара Васильевна, к.ф.н., начальник НМО ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»</p>
7.	<p>VI Всероссийская научно – инновационная конференция школьников «Открой в себе ученого»</p>	15-17 апреля	ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»	27 (33)	<p>Чирикова Надежда Константиновна, доктор фарм. наук, ведущий научный сотрудник ИЕН</p> <p>Григорьев Александр Виссарионович, к.ф.-м.н., доцент-исследователь научно-исследовательской кафедры ИМИ СВФУ</p> <p>Малышева Нинель Васильевна, к.ф.н., заместитель начальника УНИР СВФУ</p> <p>Егоров Петр Михайлович, к.полит. наук, научный сотрудник сектора этносоциологии и истории ИГИ и проблем малочисленных народов Севера</p>
8.	<p>Российская научная конференция школьников «Открытие»</p>	15-17 апреля	ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук РС (Я)»	8 (11)	<p>Чирикова Надежда Константиновна, доктор фарм. наук, ведущий научный сотрудник ИЕН</p> <p>Григорьев Александр Виссарионович, к.ф.-м.н., доцент-исследователь научно-исследовательской кафедры ИМИ СВФУ</p> <p>Малышева Нинель Васильевна, к.ф.н., заместитель начальника УНИР СВФУ</p>

					Егоров Петр Михайлович, к.полит. наук, научный сотрудник сектора этносоциологии и истории ИГИ и проблем малочисленных народов Севера
			Охват детей:	75	

В школе-семинаре обучающиеся дорабатывали свои научно-исследовательские работы с ведущими учеными Республики Саха (Якутия).

Победители и призеры конференции представляют свои исследовательские работы во всероссийских конференциях:

№	Статус	Конференции	Дата и место проведения	Рекомендованы	Фактически участвовало	
					Количество работ	Количество участников
1.	Всероссийский	XV Балтийский научно-инженерный конкурс	с 04 по 07 февраля Санкт-Петербург	14	7	8
2.	Всероссийский	XXVII Конкурс-конференция одаренных школьников "Intel-Авангард"	с 23 по 25 февраля Москва	5	4	4
3.	Всероссийский	Всероссийский форум научной молодежи "Шаг в будущее"	с 18 по 22 марта Москва	70	50	50
4.	Всероссийский	Всероссийский фестиваль творческих открытий и инициатив "Леонардо" 29-31 марта	с 29 по 31 марта Москва	13	7	8
5.	Всероссийский	Всероссийская научная конференция учащихся им. Н.И. Лобачевского с 30	с 30 марта по 01 апреля Казань	11	7	7

		марта по 01 апреля				
6.	Всероссийский	XV Всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им. В.И. Вернадского	с 07 по 13 апреля Москва	7	5	5
7.	Международный	Международная научная студенческая конференция "МНСК 2019" (школьная секция)	С 14-15 апреля Новосибирск	11	3	4
8.	Всероссийский	Всероссийский конкурс исследовательских краеведческих работ обучающихся "Отечество"	с 15 по 19 апреля Москва	4	4	4
9.	Всероссийский	XXII Российская научная конференция школьников "Открытие"	с 19 - 21 апреля Ярославль	17	9	11
10.	Всероссийский	Всероссийская научно- инновационная конференция школьников "Открой в себе ученого"	с 20 по 22 апреля Санкт- Петербург	33	30	33
11.	Всероссийский	Всероссийская олимпиада научно- исследовательских и учебно - исследовательских проектов детей и молодежи по проблемам защиты окружающей среды "Человек- Земля-Космос" (олимпиада "Созвездие")	С 22 по 27 апреля г. Королев Московская область	4	3	3
12.	Всероссийский	Всероссийский конкурс	с 07 по 13 апреля	4	9	11

		исследовательских работ учащихся 5-7-х классов "Тропой открытий В. И. Вернадского	Москва			
13.	Всероссийский	Конкурс "Нобелевские надежды КНИТУ - 2019"	с 20-21 мая Казань	11	21	23
14.	Всероссийский	Всероссийский открытый фестиваль научно-технического творчества учащихся "Траектория технической мысли - 2019 "	июнь Москва	3	2	3
				207	162	175

Из них победителями и призерами стали 120 юных исследователей, в т.ч.:

- Лауреаты – 6 участника;
- Дипломанты 1 степени – 36 участника;
- Дипломанты 2 степени – 28 участника;
- Дипломанты 3 степени – 50 участника.

	Улус	Лауреат	Дипломант 1 степени	Дипломант 2 степени	Дипломант 3 степени
1.	Алданский			1	
2.	Абыйский	1			
3.	Амгинский		5		1
4.	Анабарский		2		1
5.	Верхневилуйский		1		
6.	Верхоянский		1		
7.	Вилуйский		1		4
8.	Горный			1	3
9.	Кобяйский		1	1	
10.	Ленский		1		1
11.	Мегино-Кангаласский		2	4	2
12.	Мирнинский		1	1	2
13.	Намский	2	4	2	2
14.	Нерюнгринский		2		1
15.	Нюрбинский		3		
16.	Оймяконский			1	
17.	Олекминский			2	1
18.	Среднеколымский				1
19.	Сунтарский				2
20.	Таттинский	2	1	3	6
21.	Усть-Алданский		3	3	5
22.	Усть-Майский				2

23.	Хангаласский		1	2	1
24.	Чурапчинский		1	1	2
25.	Эвено-Бытантайский			1	
26.	Якутск	1	6	5	13
	итого:	6	36	28	50

Научные комплексные экспедиции школьников проводятся для стимулирования научно-исследовательской деятельности учащихся. Для проведения экспедиций привлекаются научные сотрудники АН РС (Я), институтов ЯНЦ СО РАН, преподаватели ФГАОУ ВО «СВФУ им. М.К.Аммосова».

Цель комплексной экспедиции – активное вовлечение школьников в научно-исследовательскую деятельность по изучению своей «малой Родины», воспитание чувства патриотизма и содействие их профессиональному самоопределению.

Научные комплексные экспедиции школьников:

	Название экспедиции	Дата проведения	Количество учащихся	Научный сотрудник
	Комплексная научно-исследовательская экспедиция для обучающихся 7-11 классов в рамках работы летнего лагеря “Росток”, с Юрюнг-Хая МР “Анабарский национальный (долгано-эвенкийский район (улус))»	с 13 июня по 23 июня	12	Винокуров Александр Данилович, младший научный сотрудник отдела истории и этносоциологии Арктики Института гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН
	Комплексная научная экспедиция «По следам Ричарда Маака в Вилюйском регионе» МР Верхневилуйский улус (район))»	с 16 по 26 июня	15	Попов Анатолий Анатольевич, к.б.н., Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН Григорьев Роман Олегович, аспирант МГУ им. К.А.Тимирязова Алексеева Сардаана Анатольевна, к.и.н., старший научный сотрудник отдела археологии и этнографии Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН Петрова Александра Николаевна, старший преподаватель эколого-географического отделения

				Институт естественных наук СВФУ им.М.К.Аммосова
	Летняя научная полевая практика- экспедиция МР «Хангаласский улус (район)»	с 18 июня по 4 июля	45	Огоюкина Саргылана Иннокентьевна, к. п. н., учитель географии МБОУ «Таттинский лицей имени А.Е. Мординова Павлов Иван Иванович, к.п.н., доцент педагогического отделения Институт естественных наук СВФУ им.М.К.Аммосова
	3		72	7

5) Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в Республике Саха (Якутия).

В настоящее время проведены обязательные мероприятия по созданию и развитию Регионального центра по выявлению и поддержке одаренных детей в Республике Саха (Якутия):

1. подписано соглашение с Фондом «Талант и успех» о сотрудничестве в области развития и реализации интеллектуально - творческого потенциала детей и молодежи в Республике Саха (Якутия), включая создание Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Республике Саха (Якутия)¹;

2. создана рабочая группа по развитию таланта в Республике Саха (Якутия) под руководством заместителя руководителя высшего исполнительного органа государственной власти Республики Саха (Якутия)²;

3. утверждены ключевые направления работы Центра в соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации³;

4. ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)» определена ответственной организацией, в которой создается отдельное структурное подразделение «Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей в Республике Саха (Якутия)»⁴.

5. на сайте ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)» открыта страница «Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей» <http://lensky-kray.ru/index.php?r=projects/view&id=70>.

Цель работы Регионального центра:

- построение системы работы с талантами в Республике Саха (Якутия) в соответствии с приоритетами Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации и обеспечивающей систематический выход детей и молодежи на уровень высоких достижений в направлениях «Наука», «Спорт», «Культура».

Задачи Регионального центра:

- участие в формировании образовательной политики Республики Саха (Якутия) в области развития таланта;

- создание механизма выявления талантов на основе «широкой воронки» конкурсного отбора, в том числе путем координации особо значимых образовательных мероприятий по выявлению

¹ Соглашение между Республикой Саха (Якутия) и Образовательным фондом «Талант и успех» №15 от 29.12.2017г.

² Распоряжение Правительства Республики Саха (Якутия) №369-р от 05.04.18г.

³ Протокол Пр.-54-П4 от 19.04.18г. совещания рабочей группы по реализации Соглашения о сотрудничестве между Республикой Саха (Якутия) и Образовательным фондом «Талант и успех».

⁴ Приказ Министерства образования и науки Республики Саха (Якутия) №01-10/669 от 26.04.2018г. «О назначении ответственной организации за реализацию направлений работы Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в системе общего образования Республики Саха (Якутия)».

выдающихся способностей и высокой мотивации у детей и молодежи (начиная с муниципального уровня), проведение части из них на своей площадке, сбор и анализ результатов данных мероприятий;

- консолидация ресурсов образовательных организаций, работающих с проявившими выдающиеся способности и высокомотивированными детьми и молодежью, организаторов мероприятий, способствующих их выявлению;

- создание эффективной ресурсной образовательной площадки центра для проведения профильных и проектных смен, в том числе применением информационных ресурсов;

- формирование экспертного сообщества центра: ведущие преподаватели, научные сотрудники, заслуженные деятели искусства и спорта, представители ведущих компаний;

- формирование реестра ключевых партнеров центра на основе соответствующих соглашений: ведущие вузы, научные центры, промышленные предприятия, досуговые и культурные центры, спортивные клубы и федерации и т.д.;

- разработка и реализация образовательных программ центра, включая реализацию на своей площадке интенсивных образовательных программ, в том числе и с участием ключевых партнеров и экспертного сообщества;

- организация совместной деятельности с ключевыми партнерами по сопровождению и дальнейшему развитию проявивших выдающиеся способности и высокомотивированных детей и молодежи, в том числе в форме стажировок, практик, а также содействие в их трудоустройстве после получения профессионального образования;

- координация деятельности по выявлению и сопровождению одаренных детей на уровне муниципальных образований с привлечением созданных региональных отделений ГАУ ДО РС (Я) «Малая академия наук Республики Саха (Якутия)»;

- повышение квалификации и профессиональная переподготовка педагогических и управленческих кадров для работы с проявившими выдающиеся способности и высокомотивированными детьми и молодежью;

- сбор информации о победителях и призерах олимпиад, конкурсов и иных мероприятий, чьи достижения включены в государственный информационный ресурс о детях, проявивших выдающиеся способности, получателями грантов Президента Российской Федерации, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 7 декабря 2015 г. №607 в Республике Саха (Якутия);

- обмен опытом по выявлению, поддержке, сопровождению и развитию проявивших выдающиеся способности и высокомотивированных детей и молодежи с другими региональными центрами.

Содержание работы Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Республике Саха (Якутия) в 2018 году:

1. *Участие обучающихся Республики Саха (Якутия) в профильных сменах посредством отбора через очно-дистанционную платформу:*

Профильная смена – это интенсивные краткосрочные образовательные программы на 14-24 дней на безвозмездной основе с ежедневной нагрузкой 12 часов в малых группах (до 12 человек).

Профильные смены по направлению «Наука» в ОЦ «Сириус»

Профильные смены по направлению «Наука» в ОЦ «Сириус»

Смена	Количество обучающихся
Смена «Математика/Информатика» январь 2019	1
Смена «Литературное творчество» январь 2019	2
Смена «Информатика» март 2019	1
Смена «Физика» март 2019	2
Смена «Физика» апрель 2019	1
Смена «Химия» апрель 2019	4
Смена «Биология» май 2019	1
Смена «Математика» июнь 2019	13
Смена «Проектная деятельность» июль 2019	9
Итого:	34

* - прошли очно-дистанционный отбор, получили приглашения

На базе Регионального центра (МАН РС (Я)) проведены смены по направлениям «Наука», «Спорт», «Искусство»:

Направление РЦ	Смена	Дата проведения	Количество участников
----------------	-------	-----------------	-----------------------

НАУКА	Проектная смена «Большие вызовы»	12-19 января 2019	86
	Профильная смена (математика, физика, информатика)	19 января-02 февраля 2019	60
	Профильная смена «Биология»	14-27 марта 2019	23
	Проектная IT смена	18-27 марта 2019	30
	Профильная смена для арктических и северных улусов	3-16 апреля 2019	21
ИСКУССТВО	Профильная смена «Литературное творчество»	3-16 апреля 2019	23
Итого:			243

2. *Проведение Всероссийского конкурса научно-технологических проектов в Республике Саха (Якутия):*

В рамках работы Регионального центра академия второй год проводит Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы» в Республике Саха (Якутия).

За два года конкурс успешно проведен по 12 направлениям: «Цифровое производство. Робототехника», «Новые материалы», «Беспилотный транспорт», «Современная энергетика», «Космические технологии», «Биотехнологии и агропромышленный комплекс», «Большие данные», «Машинное обучение», «Умный город», «Когнитивная лингвистика», «Генетика и персонализированная медицина», «Нейротехнологии и природоподобные технологии».

Партнерами конкурса в 2019 году стали: «Академия наук Республики Саха (Якутия)», ФГАОУ ВО «Северо-Восточный университет им.М.К.Аммосова», АКБ «Алмазэргиэнбанк», ООО «АЭБ АйТи», ГАУ «Технопарк Якутия», ПАО «Якутскэнерго», ГКУ «Управление автомобильных дорог Республики Саха (Якутия)», Якутский научный центр комплексных медицинских проблем, ГКУ «Служба спасения Республики Саха (Якутия)», ФБГУН «Институт космофизических исследований и аэронавтики им. Ю. Г. Шафера» СО РАН, ГБУ ФБГУН «Институт проблем нефти и газа» СО РАН, Региональное агентство энергоресурсосбережения, Исторический парк «Россия – моя история», Детский технопарк «Кванториум Республики Саха (Якутия)», АУ ДПО «Институт новых технологий РС (Я)».

Кейсы разработаны тьюторами совместно с партнерами конкурса по актуальным для республики проблемам: «Ледовые переправы и автозимники с использованием новых материалов»; «Умный дом на вечной мерзлоте»; «Использование средств языкового манипулирования в рекламе образовательных услуг Республики Саха (Якутия): печатная рекламная продукция и реклама в социальных сетях»; «Беспилотники для условий Севера»; «Выявление генетической предрасположенности к ожирению»; «Космический спутник класса CubeSat»; «Проектирование интеллектуальной электрической энергосистемы в Якутии»; «Исследование проблем повышения эффективности обучения школьников с применением средств нейротехнологии»; «Управление шифрованием данными при помощи речи».

Данные по Всероссийскому конкурсу научно-технологических проектов «Большие вызовы» в Республике Саха (Якутия)

Показатели	Значения	Примечания
Муниципальный этап конкурса	328	Школьный и муниципальный этап охватывает ежегодно около 600 участников. Мун.этап проводились в г. Якутск, Алданском, Амгинском, Горном, Намском, Нерюнгринском, Нюрбинском, Таттинском, Хангаласском районах
Проектные направления	9	

Количество проектов	10	
Тьюторы	18	Кандидатов наук – 4, Преподавателей университета – 14, Научных сотрудников институтов – 7, Педагогов доп. образования – 7, Аспирантов – 5, Студентов/магистрантов – 8.
Экспертная комиссия	25	Докторов наук – 7, Кандидатов наук – 12, Руководителей организаций-партнеров – 14, Ведущих специалистов организаций-партнеров – 12, Преподавателей вузов – 16, Партнеров конкурса – 32
Организации-партнеры	16	Постоянные партнеры: - ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»; - ГБУ «Академия наук Республики Саха (Якутия)»; - ПАО «Якутскэнерго»; - ФГБУН «Институт проблем нефти и газа» Сибирского отделения Российской академии наук; - ГКУ «Служба спасения Республики Саха (Якутия)»; - Детский технопарк «Кванториум» Республики Саха (Якутия); - АУ ДПО «Институт новых технологий» Республики Саха (Якутия).
Количество участников регионального конкурса	86	Отбор через очный и дистанционный треки.
Количество ОУ	37	В т.ч. подведомственное ОУ (РЛИ) и федеральное ОУ (СУНЦ СВФУ) и 3 учреждения дополнительного образования
Количество МР	10	
Количество приглашенных на заключительный		21 участник от РС (Я) прошли на заключительный отборочный этап конкурса 2019 года

этап в ОЦ «Сириус»		
-----------------------	--	--

В июле 2019 года по результатам регионального и федерального дистанционного трека в заключительном этапе конкурса «Большие вызовы» в центре «Сириус» приглашены 9 учащихся.

Данные участников конкурса загружены в Государственный ресурс о детях, проявивших выдающиеся достижения (ГИР).

3. *Участие обучающихся Республики Саха (Якутия) в проектной смене «Большие вызовы» образовательного центра «Сириус» с 1-24 июля 2019 г. в г. Сочи.*

По итогам очного этапа (по результатам регионального этапа Всероссийского конкурса научно-технологических проектов), дистанционного этапа (по заявкам участников) и очно-заочного отборочного тура отобраны и принимают участие на проектной смене - 9 учащихся,

Введение единой базы «Государственный ресурс о детях, проявивших выдающиеся результаты».

В 2019 году внесены данные об участниках Всероссийского конкурса научно-технологических проектов в Республике Саха (Якутия), об участниках регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам, в количестве 1358 единицы.

4. *Повышение квалификации педагогов в образовательном центре «Сириус» в 2019 г..*

1	Программа повышения квалификации «Взаимодействие основного и дополнительного математического образования как условие для развития профильной одаренности школьников»	1
2	Программа повышения квалификации «Особенности работы с одаренными в области информатики школьниками. Проведение олимпиад по информатике»	4
	Участие в ежегодной конференции «Путь к успеху»	2
		7

5. *Работа по заключению Соглашений между Региональным центром выявления и поддержки одаренных детей в Республике Саха (Якутия) с ключевыми партнерами.*

Соглашения заключены с учреждениями: Государственное бюджетное учреждение Республики Саха (Якутия) «Академия наук Республики Саха (Якутия)»; Государственное автономное учреждение Республики Саха (Якутия) «Технопарк Якутия»; Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера» Сибирского отделения Российской академии наук; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова», Автономное учреждение Республики Саха (Якутия) «Музейный комплекс «Моя история», Публичное акционерное общество «Якутскэнерго», ФБГОУ ВО «Арктический государственный институт культуры и искусств».

6. *Встреча с руководителем Фонда «Талант и успех» Шмелевой Е.В. и зам.руководителя Учебно-методического центра Лопатиным А.А.*

24 мая 2019 г. состоялась встреча руководителя Фонда «Талант и успех» с выпускниками ОЦ «Сириус» с РС (Я). Встреча состоялась на базе Малой академии наук. На встрече приняли участие более 70 обучающихся, Глава Республики Саха (Якутия) А.С. Николаев, министр образования и науки РС (Я) В.А. Егоров, ген.директор Целевого фонда будущих поколений С.В. Местников и др.

Ил Дархан отметил, что ожидает от встречи интересных вопросов, идей и предложений, которые помогут руководству республики лучше находить юные таланты, развивать их и учесть все потребности. «И, конечно, самое главное заключается в том, чтобы вы остались в Якутии и работали во благо всей страны. Я всегда был и остаюсь сторонником того, что дети — наши равноправные партнёры и от них всегда звучат интересные предложения», — подчеркнул Айсен Николаев.

Все учащиеся на прямую задавали волнующие их вопросы в формате "открытого микрофона" и получили конкретные ответы. В зале собрались талантливые ребята со многих школ республики, которые прошли образовательные программы центра «Сириус» в г. Сочи. Многие из них являются неоднократными победителями всероссийских и международных олимпиад, конкурсов и НПК. Задавались вопросы по президентским грантам, решению проблем Арктики, развитию IT-технологий и

образования в целом по республике. Диалог получился оживленным и продуктивным.

Елена Шмелева призналась, что её очень радует тот факт, что ребята используют опыт, полученный в «Сириусе» для развития науки в своём регионе. «Сегодня здесь были ребята, прошедшие обучение по всем направлениям. Они уже ощущают себя частью профессионального сообщества и, конечно же, следовало ожидать того, что поступят не вопросы, а предложения по развитию регионального центра «Сириус». Это всегда очень приятно, так как говорит о том, что ребята готовы к нашим проектам», — отметила Елена Владимировна.

Встреча закончилась посадкой именных деревьев, посвященные к 20-летию Малой академии наук, которые будут олицетворять силу, стойкость и развитие

б) **Стипендии и гранты.** Республиканский форум «Будущие интеллектуальные лидеры» проводится с 2013 г., в целях популяризации науки среди школьников и стимулирования научно-исследовательской деятельности.

Ежегодно проводится конкурс по выборам в действительные члены и члены-корреспонденты Малой академии наук РС (Я).

Статистика участия в конкурсе для выборов в действительные члены и члены корреспонденты Малой академии наук Республики Саха (Якутия)

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
Общее число заявок в 2019 году	445
Члены МАН прошлых лет	115
Муниципалитеты	33
Образовательные учреждения	116
Классы участников	3 – 11

Распределение по классам действительных членов и членов корреспондентов Малой академии наук Республики Саха (Якутия)

Категория участника	Общее количество заявок 445, из них:	Из них избраны:	
		действительными членами МАН РС (Я)	членами-корреспондентами МАН РС (Я)
3 класс	4	0	0
4 класс	2	1	0
5 класс	7	0	0
6 класс	17	0	4
7 класс	26	3	3
8 класс	64	6	17
9 класс	99	18	22
10 класс	86	31	19
11 класс	140	41	35

Распределение по муниципалитетам действительных членов и членов корреспондентов Малой академии наук Республики Саха (Якутия)

№	Муниципальный район	Количество участников от МР	Количество избранных в академики МАН РС (Я)	% качества участия МР
1	Абыйский	3	1	33
2	Алданский	8	6	75
3	Аллайховский	1	1	100
4	Амгинский	6	5	83
5	Анабарский	17	5	29
6	Булунский	5	1	20
7	Верхневилуйский	4	3	75
8	Верхнеколымский	5	1	20
9	Верхоянский	10	7	70
10	Вилуйский	19	11	58

11	Горный	68	22	32
12	Жиганский	1	0	0
13	Кобяйский	19	8	42
14	Ленский	3	1	33
15	Мегино-Кангаласский	35	10	28
16	Мирнинский	8	4	50
17	Момский	6	1	16
18	Намский	16	10	62
19	Нерюнгринский	8	6	75
20	Нижнеколымский	1	0	0
21	Нюрбинский	16	11	68
22	Оймяконский	6	1	16
23	Олекминский	1	1	100
24	Среднеколымский	1	0	0
25	Сунтарский	8	5	62
26	Таттинский	30	8	26
27	Томпонский	1	1	100
28	Усть-Алданский	6	1	16
29	Усть-Янский	1	0	0
30	Хангаласский	20	10	50
31	Чурапчинский	6	4	66
32	Эвено-Бытантайский национальный	4	1	25
33	Якутск	102	54	53
ВСЕГО: 33 МР		455 заявок	200 членов	

7) Поддержка и научно-методическое сопровождение учителей.

Для совершенствования подготовки педагогов к работе с одаренными детьми и для внедрения нового опыта в практику общеобразовательных учреждений, а также для обеспечения интеграции общего, дополнительного, профессионального образования и науки проведены следующие мероприятия:

Курсы ПК, семинары, круглые столы:

№	Дата и место проведения	Мероприятия	Количество участников	Примечание
1	14-16 января	Курсы повышения квалификации по Федеральному курсу «Шахматы - школе» (1 год обучения) МБОУ СОШ №21 г. Якутска	77	Сертификаты участника – 77
2	5 – 7 февраля	Региональный семинар – практикум для музыкальных руководителей ДОО и учителей музыки ОО «Творческое развитие детей в образовательной практике на основе педагогической системы Карла Орфа» с участием орф – педагога Г.В.Хохряковой (Республика Башкортостан с. Амзя)	43	Сертификаты участника – 43
3	12-16 марта	Республиканский форум работников дошкольного образования. Курсы ПК «От рождения до школы: новые возможности»	141	Сертификаты участника – 50
4	3-5 апреля	Шахматная НПК с участием И.Г.Сухина	59	Сертификат – 59шт, Благ письмо – 20шт, Сертификат расп. опыта – 45шт
5	29-1июня	VIII Международная научно-практическая конференция «Воспитание и обучение детей	200	30 организаций РФ

		младшего возраста» (ЕССЕ2019) в г. Москва		
	26 июня	Международный институт ИРОиПК	30	лекция
	29-30 июня, 1 июля	Семинар о работе Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в РС (Я)	70	сертификаты
			Итого: 620	