




ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НЕТИПОВОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)  
«МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)»

СОГЛАСОВАНО:


Член Экспертного совета

 / Черосов М.М. /

« 15 » января 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Председатель НМС МАН РС(Я)

 /Яковлева А.В./

Протокол №\_\_

« 15 » января 2025 г.

**Дополнительная общеразвивающая программа**

**«Образовательный интенсив по школьным проектам»**  
(программа с применением дистанционных технологий)

**Направление:**

Наука (проектная деятельность)

**Авторы программы:**

Черосов М.М., д.б.н., директор ЯНИИСХ имени М.Г. Сафронова ЯНЦ СО РАН  
Малышева Н.В., к.филол.н., директор Департамента науки и инноваций ФГАОУ ВО «СВФУ  
им.М.К.Аммосова»

**Целевая аудитория:** школьники 7-10 классы

Якутск, 2025 г.

## Пояснительная записка

Актуальность программы обусловлена стратегическими целями и задачами государственной политики России в области развития дополнительного образования детей до 2030 года. Особый акцент сделан на развитие научно-технического и естественнонаучного образования, а также на стимулирование исследовательской активности школьников. Программа способствует повышению престижа научных профессий, помогает учащимся правильно выбрать направление для дальнейшего обучения и предоставляет возможности для профессиональной самореализации. Она вовлекает школьников в перспективные области науки и технологий, что позволяет им получить востребованные знания и навыки для будущего.

Участие в программе даст школьникам значительный опыт в научно-исследовательской работе, подготовит их к участию в российских и международных конференциях, а также предоставит возможность стать соавторами научных публикаций и авторских свидетельств. Эти навыки сделают их более подготовленными и конкурентоспособными при поступлении в вузы.

Программа реализуется в рамках подпрограммы №2 "Создание условий для развития детей школьного возраста" Целевой программы НО "ЦФБП РС(Я)" "Во имя будущего" на 2021-2023 год, мероприятия «Содействие развитию Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей Республики Саха (Якутия)».

**Цель программы:** приобщение школьников к качественным научным исследованиям и к открытости науки, к оперативным способам распространения информации о результатах оригинальных научных исследований авторов.

### Задачи программы:

1. Поддержка системы научного наставничества в регионе, вовлечение студентов в работу со школьниками.
2. Обучение школьников навыкам оформления научных публикаций.

**Участники программы:** участники (лауреаты и дипломанты) Республиканской научной конференции-конкурса «Инникигэ хардыы», участники Всероссийской программы «Сириус.лето: начни свой проект», ОП «ЯМИШ» и другие.

**Сроки проведения:** 21-28 ноября 2025 г.

### Содержательная характеристика программы:

Модуль «Как написать научную статью, тезисы?» (25 ч.)

Тема 1. Введение (1 ч.)

Методология научных исследований. Техническое задание на научно-исследовательскую работу. Новизна: теоретическая значимость и прикладные результаты. Научная статья. Виды научных статей: научно-теоретические; научно-экспериментальные, научно-методические.

Тема 2. Структура научной статьи (2 ч.)

Заголовок, аннотация, ключевые слова, основная часть, библиографический список.

Тема 3. Анализ научных статей (2ч.)

Ознакомление и анализ научных статей школьников и студентов по близкой к теме исследования тематике.

Тема 4. Требования к оформлению научной статьи (2ч.)

Требования ГОСТ к оформлению научных статей. Требования сборника статей лауреатов и дипломантов Республиканской научной конференции-конкурса «Инникигэ хардыы».

Тема 5. Визуализация в научных статьях (4 ч.)

Способы визуализации результатов исследований.

Тема 6. Подготовка статьи (тезисов) своей работы (12ч.)

Индивидуальные консультации. Самостоятельная работа школьника по подготовке статьи.

Тема 7. Структура публичной презентации научно-исследовательской работы показ образца выступления школьника на конференции (2 ч.).

### Учебно-тематический план

№	Тема	Количество часов				Итог
		Теоретические занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Индивидуальные консультации	
1	Введение.	1				1

2	Структура научной статьи	2				2
3	Анализ научных статей		2			2
4	Требования к оформлению научной статьи		2			2
5	Визуализация в научных статьях		2	2		4
6	Подготовка статьи (тезисов) по своей работе			10	2	12
7	Структура публичной презентации научно-исследовательской работы показ образца выступления школьника на конференции		2			2
	Итого:					25

### **Методическое обеспечение программы**

Программа будет проведена в дистанционном формате. В качестве педагогов будут привлечены молодые ученые и сотрудники центра интеллектуальной собственности ФГАОУ ВО «СВФУ им. М.К. Аммосова», ученые академических институтов Якутского научного центра СО РАН.

#### **Оценка реализации программы и образовательные результаты программы**

*Ожидаемые результаты:*

Знать виды, структуру и требования к оформлению научных статей;

Уметь применять способы визуализации в научных статьях, составлять научную статью по итогам своего исследования.

Программа ориентирована на разработку проекта статьи (тезисов) по своему исследованию.

Статьи участников программы будут напечатаны в сборнике, индексируемом в РИНЦ.

#### **Требования к условиям организации образовательного процесса**

Рабочее место школьника, обеспеченное доступом к сети Интернет.

ГОСТ 7.32-2017;

ГОСТ 7.82-2001;

ГОСТ 8.417–2002;

ГОСТ 7.0.11-2011;

ГОСТ Р 7.05-2008;

ГОСТ Р 7.0.90-2016;

ГОСТ Р 7.0.100–2018.