

СОГЛАСОВАНО

Директор  
ГБОУ РХ «Хакасская  
национальная гимназия-интернат  
им. Н.Ф. Катанова»

Л.О. Ахпашева

«17» сентября 2025 г.



УТВЕРЖДАЮ

Министр  
образования и науки  
Республики Хакасия

А.А. Бутенко

«19» сентября 2025 г.



**Положение  
о проведении очной образовательной программы  
олимпиадной подготовки по физике  
для обучающихся 9-10 классов общеобразовательных  
организаций Республики Хакасия**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок проведения очной образовательной программы олимпиадной подготовки по физике для обучающихся 9-10 классов общеобразовательных организаций Республики Хакасия (далее – Программа).

1.2. Учредителем Программы является Министерство образования и науки Республики Хакасия.

1.3. Организатором Программы является ГБОУ РХ «Хакасская национальная гимназия-интернат им. Н.Ф. Катанова» (далее – ГБОУ РХ «ХНГИ им. Н.Ф. Катанова»).

**2. Цель и задачи Программы**

2.1. Цель Программы – развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения нестандартных физических задач и самостоятельного приобретения новых знаний.

2.2. Задачи Программы:

способствовать развитию интереса к физике, к решению олимпиадных задач;  
развивать творческие способности при решении экспериментальных задач;  
способствовать формированию представлений о постановке, классификации, приёмах и методах решения олимпиадных задач;

вырабатывать умения и навыки переносить знания на новые формы учебной работы;

развивать сообразительность и быстроту реакции при решении различных олимпиадных задач, связанных с практической деятельностью;

воспитывать личность, способную анализировать и создавать индивидуальную программу саморазвития.

### **3. Сроки и место проведения Программы**

3.1. Программа проводится в период с 6 октября 2025 года по 26 декабря 2025 года на базе Республиканского центра по работе с одаренными детьми «Альтаир-Хакасия» (далее – Центр), расположенному по адресу: г. Абакан, ул. Крылова, 35, в формате очных занятий.

### **4. О Программе**

4.1. Занятия по физике ведут к главной цели – научить ребенка осуществлять физические эксперименты, выдвигать гипотезы, выявлять физические закономерности. Кроме того, занятия физикой расширяют кругозор и помогают освоить школьные предметы. Решение олимпиадных задач по физике позволяет:

сформировать у обучающихся базовые представления о физических законах и закономерностях;

развивать интерес обучающихся к естественным и точным областям науки;

развивать нестандартное мышление, а также поисковые навыки в решении прикладных задач;

развивать познавательный интерес и мотивацию к учению и выбору инженерных специальностей;

развить творческий потенциал подростков и юношества в процессе решения задач практического направления.

4.2. Программа проводится в очном формате. Общий объем Программы – 32 часа.

4.3. Программа состоит из 4 модулей, охватывающих механику, молекулярную физику и термодинамику, электродинамику. Выполнение модулей программы позволяет создать профильную образовательную среду для школьников, выработать способности к различным областям наук, определить индивидуальную образовательную траекторию.

### **5. Участники Программы**

5.1. В Программе принимают участие школьники 9-10 классов, увлекающиеся физикой.

5.2. Количество участников Программы – 15 человек.

5.3. Заявки на участие в Программе предоставляются через личный кабинет на официальном сайте Центра: [altair19.ru](http://altair19.ru) и в АИС «Навигатор дополнительного образования детей Республики Хакасия».

### **6. Руководство Программой**

6.1. Руководитель Центра несет ответственность за организацию работы, сохранность имущества, предоставленного для организации работы Программы.

6.2. К работе в Программе допускаются лица, прошедшие профессиональную подготовку и медицинское обследование в установленном порядке.

6.3. Деятельность Программы регламентируется Уставом ГБОУ РХ «ХНГИ им. Н.Ф. Катанова», Правилами поведения участников, настоящим Положением.

## **7. Финансовое обеспечение Программы**

7.1. Финансирование Программы осуществляется за счет средств республиканского бюджета Республики Хакасия.