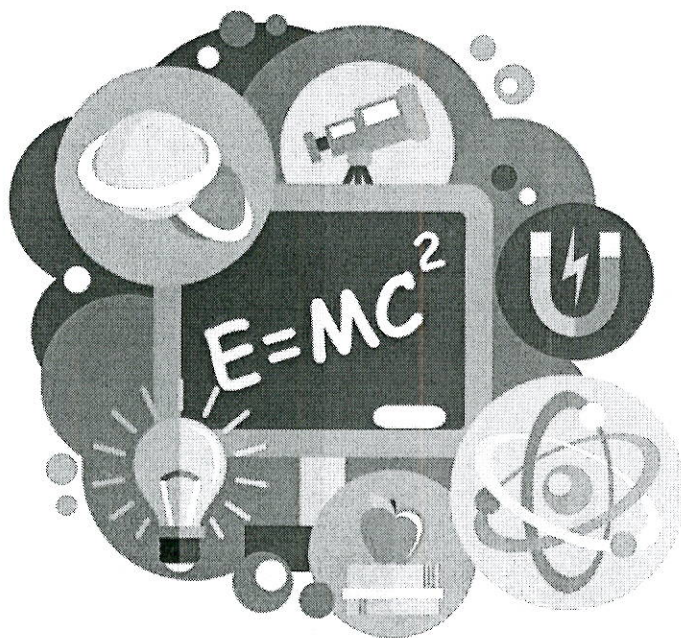


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя школа №6»



УТВЕРЖДАЮ:  
директор МБОУ «СШ №6»  
Карпушина Т.А.  
Приказ № 665 от 02.09.2024 г.

**ПРОГРАММА  
МУНИЦИПАЛЬНОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ  
«ФИЗИКА. АСТРОНОМИЯ»  
НА 2024/2025 УЧЕБНЫЙ ГОД**



г. Нижневартовск, 2024

## Паспорт программы

<b>Название ММО</b>	«Физика. Астрономия»
<b>Руководитель ММО</b>	Карпушина Татьяна Анатольевна, директор муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №6» г. Нижневартовска, ХМАО – Югры.
<b>Площадка</b>	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №6»
<b>Юридический и фактический адрес</b>	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Нижневартовск, ул. Проспект Победы, 3б
<b>Электронная почта:</b>	<a href="mailto:nv-school6@ya.ru">nv-school6@ya.ru</a>
<b>Сайт:</b>	<a href="http://school6.edu-nv.ru/">http://school6.edu-nv.ru/</a>
<b>Разработчики программы:</b>	Иванова Любовь Николаевна, методист муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №6» г. Нижневартовска, ХМАО – Югры; Юрина Наталья Васильевна, учитель физики высшей квалификационной категории
<b>Основание для разработки программы:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федеральный закон от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li> <li>2. Указ Президента Российской Федерации «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» от 07.05.2018 года №204;</li> <li>3. Основные принципы национальной системы профессионального роста педагогических работников Российской Федерации, включая национальную систему учительского роста, утвержденные распоряжением Правительства российской Федерации от 31.12.2019 г. №3273-р;</li> <li>4. Федеральный проект «Современная школа», национальный проект Российской Федерации «Образование»;</li> <li>5. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 01.02.2021 №37 «Об утверждении методик расчета показателей федеральных проектов национального проекта «Образование»;</li> <li>6. Программа развития образования г. Нижневартовска на 2018-2025 годы и на период до 2030 года;</li> <li>7. Приказ департамента образования города Нижневартовска от 24.09.2021 №733 «О создании и функционировании муниципальной методической службы в системе образования города»;</li> <li>8. Приказ департамента образования города Нижневартовска от 30.08.2024 №34-П-681 «Об утверждении состава форсайт-центров, муниципальных методических объединений на 2024 - 2025 учебный год системы образования города Нижневартовска».</li> </ol>

<b>Цель программы:</b>	создать методические условия для непрерывного развития профессиональной компетентности учителей физики и астрономии в соответствии с приоритетными задачами в области образования
<b>Задачи программы:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• изучение нормативно – правовых актов и теоретических аспектов в области преподавания предмета «Физика», «Астрономия»;</li> <li>• активное вовлечение педагогов в мероприятия по совершенствованию профессионального мастерства через обмен опытом;</li> <li>• выявление лучших профессиональных практик с целью внедрения в педагогическую деятельность педагогов;</li> <li>• активизация работы по дальнейшей положительной динамике роста среднего балла по ЕГЭ и ОГЭ по физике; по увеличению охвата детей в различных формах дополнительного образования по физике, в том числе работа с одаренными детьми.</li> </ul>
<b>Целевая аудитория:</b>	учителя физики и астрономии образовательных организаций города Нижневартовска.
<b>Сроки реализации проекта</b>	2024-2025 учебный год
<b>Ожидаемые результаты:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• обеспечена методическая поддержка учителей физики и астрономии по наиболее актуальным вопросам обучения и воспитания;</li> <li>• организовано не менее 5 мероприятий по взаимодействию и взаимообучению учителей физики и астрономии через практики;</li> <li>• создана и ведется страница муниципального методического объединения «Физика. Астрономия» на официальном сайте МБОУ «СШ 6».</li> </ul>

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии со статьей 64.4. от 03.07.2020 Конституции Российской Федерации дети являются важнейшим приоритетом государственной политики России. Государство создает условия, способствующие всестороннему духовному, нравственному, интеллектуальному и физическому развитию детей, воспитанию в них патриотизма, гражданственности и уважения к старшим. Непрерывность образования является неотъемлемой частью государственной политики в области образования. Обучение в течение всей жизни позволяет людям одновременно учиться и работать, постоянно повышать свою квалификацию и быть востребованным даже тогда, когда технологии кардинально меняют сложившиеся методы работы. Для реализации данных поправок в жизнь становится крайне важна роль учителя. Как писал Жозеф Жубер: «Учитель должен стать примером для подрастающего поколения, а непрерывность педагогического образования, несомненно, влияет на качество образования в целом».

Федеральные проекты «Современная школа», «Успех каждого ребенка», «Учитель будущего», «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» к 2025 году определяют не менее 70% обучающихся в образовательных учреждениях имеющих наставников педагогических работников. Таким образом, наставничество в образовательных организациях это острая необходимость. Но для того чтобы педагогу быть наставником необходимо обеспечить непрерывное развитие профессиональной компетентности учителя в соответствии с приоритетными задачами в области образования. Педагог - наставник должен отвечать на вызовы времени и развивать у обучающегося навыки XXI века и направлять его в нужное русло современными цифровыми ресурсами.

В ходе анализа реализации деятельности МБОУ «СШ №6» за предыдущий год и анализа деятельности системы образования города Нижневартовска удалось выявить наиболее актуальные проблемы в организации системы наставничества «педагог-ученик». Также выяснилось, что многие педагоги знают вызовы времени, представляют навыки XXI века, но не знают методики их формирования у обучающихся.

Таким образом, актуальным и значимым является непрерывное развитие профессиональной компетентности учителей физики и астрономии в соответствии с приоритетными задачами в области образования

Одним из путей решения данного вопроса является создание и функционирование муниципального методического объединения «Физика. Астрономия».

**Целевая аудитория:** учителя физики и астрономии образовательных организаций города Нижневартовска.

## 2. ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**Цель программы:** создать методические условия для непрерывного развития профессиональной компетентности учителей физики и астрономии в соответствии с приоритетными задачами в области образования.

**Задачи программы:**

- ознакомить педагогов с нормативно-правовой, методической и профессиональной информацией по актуальным вопросам образования;
- активное вовлечение педагогов в мероприятия по совершенствованию профессионального мастерства через обмен опытом;
- выявление лучших профессиональных практик с целью внедрения в педагогическую деятельность педагогов;
- продолжение работы по дальнейшей положительной динамике роста среднего балла по ЕГЭ и ОГЭ по физике;
- активизация работы по увеличению охвата детей в различных формах дополнительного образования по физике, в том числе работа с одаренными детьми.

## СОДЕРЖАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**Направления деятельности** муниципального методического объединения «Физика. Астрономия»:

- реализация федеральных проектов «Учитель будущего», «Успех каждого ребенка»;
- диссеминация опыта между учителями;
- взаимодействие с ФГБОУ ВО НВГУ.

**Формы, методы работы:**

- семинар-практикум, практики;
- мастер-класс;
- круглый стол;
- консультации.

## 4. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Этапы реализации программы муниципального методического объединения «Физика. Астрономия».

**1 этап: подготовительный (сентябрь- октябрь 2024 года):**

- 1) планирование деятельности муниципального методического объединения «Физика. Астрономия», согласование плана работы с МАУ г. Нижневартовска «Центр развития образования», формирование и утверждение состава Совета ММО «Физика. Астрономия»;
- 2) переход на обновленные ФГОС ООО, СОО;
- 3) итоги ОГЭ, ЕГЭ по физике за 2023-2024 учебный год;
- 4) функциональная грамотность по физике.

## 2 этап: содержательный, основной (октябрь 2024 года – апрель 2025 года):

- 1) реализация программы муниципального методического объединения «Физика. Астрономия»;
- 2) наполнение страницы методического объединения на сайте МБОУ «СШ6»

## 3 этап: обобщающий, заключительный (май 2025 года):

- 1) анализ работы муниципального методического объединения;
- 2) подготовка отчетных материалов о работе центра;
- 3) обобщение результатов деятельности муниципального методического объединения;
- 4) выявление проблем, постановка новых задач, разработка программы на 2025-2026 учебный год.

## Социальное партнерство

К работе муниципального методического объединения «Физика. Астрономия» в течение 2024-2025 учебного года будут привлекаться представители ФГБОУ ВО «Нижевартовский государственный университет» (по согласованию).

## 5. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Ожидаемые результаты:

- 1) обеспечена методическая поддержка учителей физики и астрономии по наиболее актуальным вопросам обучения и воспитания;
- 2) организовано не менее 4 мероприятий по взаимодействию и взаимообучению учителей физики и астрономии через практики;
- 3) создана и ведется страница муниципального методического объединения «Физика. Астрономия» на официальном сайте МБОУ «СШ№6»

## 6. ПЛАН РАБОТЫ

### I. Информационная деятельность

№	Мероприятия	Сроки	Ответственный
	Создание базы данных педагогов	сентябрь	руководитель ММО
	Мониторинг профессиональных потребностей педагогов	сентябрь	руководитель ММО
	Изучение нормативных документов внедрению ФОП и обновленных ФГОС	сентябрь	руководитель ММО
	Изучение нормативных документов по проведению ОГЭ и ЕГЭ по физике в 2024-2025 учебной году	октябрь	руководитель ММО
	Изучение материалов по материально-техническому оснащению кабинета физики в	в течение года	учителя

	условиях реализации обновленных ФГОС ООО, СОО		
	Составление рабочих программ по физике и астрономии	май	Руководитель ММО, учителя

### II. Аналитическая деятельность


№	Мероприятия	Сроки	Ответственный
1.	Анализ работы за учебный год	сентябрь	Руководитель ММО, учителя
2.	Анализ результатов ЕГЭ, ОГЭ	сентябрь	Руководитель ММО, учителя
3.	Анализ рабочих программ по предмету	сентябрь	Руководитель ММО, учителя
4.	Анализ учебно-методического обеспечения образовательного процесс	октябрь, май	Руководитель ММО, учителя
5.	Анализ пробных экзаменов в форме ОГЭ и ЕГЭ	в течение года	Руководитель ММО, учителя

### III. Организационно-методическая деятельность

Нп/п	Название мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
1.	Заседание №1 ММО «Физика. Астрономия» <b>«Повышение качества и эффективности обучения физике».</b> «Организация деятельности методического объединения «Физики. Астрономия». «Использование результатов оценочных процедур (единого государственного экзамена, основного государственного экзамена) в повышении качества образования по предмету». «Совершенствование форм и методов в подготовке к ОГЭ и ЕГЭ» Изменения в экзаменах на 2024-2025.	Октябрь 2024	Руководитель ММО, учителя
2.	Заседание №2 ММО «Физика. Астрономия» <b>«От теории-к практике»</b> «Методика решения практических задач на уроках физики». «Внедрение заданий по функциональной грамотности естественно-научной направленности в структуру современного урока» «Методики и приёмы формирования функциональной грамотности обучающихся».	Декабрь 2024	Руководитель ММО, учителя
3.	Заседание №4 ММО «Физика. Астрономия» <b>«Формы дополнительной работы с учащимися»</b> «Эффективность индивидуальной работы с одарёнными детьми Результативность интернет-конкурсов». Обмен опытом «Организация системы работы по предупреждению пробелов в знаниях учащихся»	Февраль 2025	Руководитель ММО, учителя

	Подготовка, организация и проведение предметной недели		
4.	<p>Заседание №3 ММО «Физика. Астрономия»</p> <p><b>«Портфолио учителя – анализ результатов деятельности».</b></p> <p>«Применение современных педагогических технологий на уроке по ФГОС ООО для достижения нового качества знаний учащихся»</p> <p>«Подготовка к ЕГЭ и ОГЭ».</p> <p>«Результаты муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по физике и астрономии в 2024-2025 учебном году» и др.</p>	Апрель 2025	Руководитель ММО, учителя
5.	<p>Заседание №5 ММО «Физика. Астрономия»</p> <p>«Анализ работы ММО «Физика. Астрономия» в 2024-2025гг.».</p>	Май 2025г.	Руководитель ММО, учителя
6.	Взаимодействие (консультирование) по подготовке к проведению ВПР, ОГЭ, ЕГЭ.	в течение года	Руководитель ММО, учителя



Приложение  
к приказу от № 665 от 02.09.2024 г.  
Директор МБОУ «СШ №6»  
  
Карпушина Т.А.

Состав совета муниципального методического объединения  
«Физика. Астрономия» на 2024-2025 учебный год

№ п/п	ФИО	Должность	Наименование ОО
1.	Карпушина Татьяна Анатольевна	Директор	МБОУ «СШ №6»
2.	Иванова Любовь Николаевна	Методист	МБОУ «СШ №6»
3.	Юрина Наталья Васильевна	Учитель физики	МБОУ «СШ №6»
4.	Кривых Ольга Николаевна	Учитель физики	МБОУ «СШ №9» (по согласованию)
5.	Латыпова Зульфия Габдуловна	Учитель физики	МБОУ «СШ №7» (по согласованию)