# муниципальное автономное общеобразовательное учреждение города Новосибирска «Гимназия № 7 «Сибирская»

ОТЯНИЯП

решением кафедры естественнонаучного образования протокол от 30.10.2020 г. № 1

ПРИНЯТО

решением кафедры естественнонаучного образования протокол от 30.10.2021 г. № 1

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

Т.В. Осокина

30.10.2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

Т.В. Осокина

30.10.2021 г.

Рабочая программа внеурочной деятельности

элективный курс«Естествознание» для основного общего образования

Срок освоения программы: 5 лет (с 5 по 9 класс)

#### Составители:

Борисова Анна Александровна, Ялышева Анна Владимировна учителя биологии

#### Оглавление

Раздел 1. Пояснительная записка	3
Раздел 2. Результаты освоения курса внеурочной деятельности	6
Раздел 3. Содержание курса внеурочной деятельности	7
Раздел 4. Тематическое планирование.	8
Приложение 1. Поурочное планирование	9
Приложение 2. Контрольно-измерительные материалы	10
Приложение 3. Темы проектов (творческих работ)	11
Приложение 4. Учебно-методическое обеспечение (методические и уче	бные
пособия, медиаресурсы).	12

#### Раздел 1. Пояснительная записка

Изучение программы общеинтеллектуального направления проходит в рамках внеурочной деятельности учащихся 7-8 классов.

Данный курс внеурочной деятельности создан с целью формирования интереса к химии, расширения кругозора учащихся. Он ориентирован на учащихся 7-8 классов, то есть такого возраста, когда ребятам становится интересен мир, который их окружает и то, что они не могут объяснить, а специальных знаний еще не хватает. Дети с рождения окружены различными веществами и должны уметь обращаться с ними.

Новизна программы состоит в личностно-ориентированном обучении. Роль учителя состоит в том, чтобы создать каждому обучающемуся все условия, для наиболее полного раскрытия и реализации его способностей. Создать такие ситуации с использованием различных методов обучения, при которых каждый обучающийся прилагает собственные творческие усилия и интеллектуальные способности при решении поставленных задач.

#### Цель курса –

## Берем из программы воспитания Модуль 3.3. «Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования»

Воспитание на занятиях школьных курсов внеурочной деятельности и дополнительного образования преимущественно осуществляется через:

- вовлечение школьников в интересную и полезную для них деятельность, которая предоставит им возможность самореализоваться в ней, приобрести социально значимые знания, развить в себе важные для своего личностного развития социально значимые отношения, получить опыт участия в социально значимых делах;
- формирование в кружках, секциях, клубах, студиях и т.п.
   детско-взрослых общностей, которые могли бы объединять детей и педагогов общими позитивными эмоциями и доверительными отношениями друг к другу;
- создание в детских объединениях традиций, задающих их членам определенные социально значимые формы поведения;
- поддержку в детских объединениях школьников с ярко выраженной лидерской позицией и установкой на сохранение и поддержание накопленных социально значимых традиций;
  - поощрение педагогами детских инициатив и детского самоуправления.

Реализация воспитательного потенциала курсов внеурочной деятельности и дополнительного образования происходит в рамках следующих выбранных школьниками видов деятельности:

Познавательная деятельность. Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, направленные на передачу школьникам социально значимых знаний, развивающие их любознательность, позволяющие привлечь их внимание к экономическим, политическим, экологическим, гуманитарным проблемам нашего общества, формирующие их гуманистическое мировоззрение и научную картину мира: «В мире проектов», «Интеллектика», «Куборо», «Робототехника», «Умники и умницы», «Финансовая грамотность», шахматный клуб «Пешка»

**Художественное творчество.** Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, создающие благоприятные условия для просоциальной самореализации школьников, направленные на раскрытие их творческих способностей, формирование чувства вкуса и умения ценить прекрасное, на воспитание ценностного отношения школьников к культуре и их общее духовно-нравственное развитие: «Закулисье», «Рукоделие», «Хоровая студия»,

Проблемно-ценностное общение. Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, направленные на развитие коммуникативных компетенций школьников, воспитание у них культуры общения, развитие умений слушать и слышать других, уважать чужое мнение и отстаивать свое собственное, терпимо относиться к разнообразию взглядов людей: «Книжкино царство», «Мир во мне», «Я – волонтер», «Школа вожатского мастерства»

Туристско-краеведческая деятельность. Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, направленные на воспитание у школьников любви к своему краю, его истории, культуре, природе, на развитие самостоятельности и ответственности школьников, формирование у них навыков самообслуживающего труда: «Музей в моем классе», «Основы туризма»

Спортивно-оздоровительная деятельность. Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, направленные на физическое развитие школьников, развитие их ценностного отношения к своему здоровью, побуждение к здоровому образу жизни, воспитание силы воли, ответственности, формирование установок на защиту слабых: «Разговор о правильном питании», секции волейбола и баскетбола

**Трудовая деятельность.** Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, направленные на развитие творческих способностей школьников, воспитания у них трудолюбия и уважительного отношения к физическому труду:

Игровая деятельность. Курсы внеурочной деятельности и дополнительного образования, направленные на раскрытие творческого, умственного и физического потенциала школьников, развитие у них навыков конструктивного общения, умений работать в команде: «Народные подвижные игры»,

Задачи:	
образов	ательные:
•	• • • • • • •
развива	ющие:
•	
воспита	тельные:

#### Раздел 2. Результаты освоения курса внеурочной деятельности

Внеурочная деятельность направлена на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы (Письмо Минобрнауки РФ от 12 мая 2011 г. № 03- 296). Реализация программы внеурочной деятельности отражает приобретение предметных, метапредметных и личностных результатов, которые могут быть представлены как: результаты 1 -го уровня - приобретение школьником социальных знаний, представлений; результаты 2-го уровня — формирование опыта переживаний, позитивных отношений школьника к базовым ценностям общества; результаты 3-го уровня — получение школьником опыта самостоятельного социального действия. Личностные и метапредметные результаты освоения курса внеурочной деятельности содержат: перечень личностных и метапредметных результатов освоения курса внеурочной деятельности, согласующихся с его целью и задачами (определение основных знаний, умений, навыков, а также компетенций, приобретаемых учащимися в процессе изучения программы).

Личностные результаты:

•

Метапредметные результаты:

ullet

Предметные результаты:

lacktriangle

#### Раздел 3. Содержание курса внеурочной деятельности

Раздел 1. Современное естественно-научное знание о мире (природа-наука-человек)

**Tema 1 Структура естественно-научного знания: многообразие единства.** 

Программа курса рассчитана на 1 год основного образования объёмом 68 часов. Занятия проводятся 1 раз в неделю. Продолжительность занятий: 45 минут занятие, 10 минут перерыв, 45 минут занятие. Итого занятие длиться 1 ч. 30 мин. Занятия проходят в группах по 10-12 человек.

Общее число учебных часов за два года обучения – 204 из расчёта 3 ч в неделю.

**Форма организации**\_\_\_ детей на занятии: групповая, игровая, индивидуально-игровой, в парах.

**Форма проведения занятий**: индивидуальное, практическое, комбинированное, соревновательное.

#### Формы контроля

Промежуточная аттестация по курсу внеурочной деятельности кружка "Знатоки химии" проходит в конце учебного года. Форма промежуточной аттестации — подготовка и проведение учащимися посещающими кружок химического вечера для младших школьников и оформление в кабинете химии экспозиции "Химия в окружающем мире".

## Раздел 4. Тематическое планирование.

Тематическое планирование для \_\_\_\_\_

No	Тема урока	Количество часов
1.		
2.		
3.		
4.		

### Приложение 1. Календарно-тематическое планирование

## Календарно-тематическое планирование по \_\_\_\_\_ для \_\_\_ классов на 2020/2021 учебный год

Тема урока	практиче ская часть (при их наличии)	контрольн ые и проверочны е работы
ел 1		•
ел 2		
Промежуточная аттестация по за курс		Итоговая контрольная работа
	ел 1	ская часть (при их наличии) ел 1

Итого:	
Общее количество часов	36
Количество лабораторных и практических работ (экскурсий)	6
Количество проверочных и контрольных работ	4

## Приложение 2. Контрольно-измерительные материалы

Текущий контроль в рамках освоения тем

Промежуточная аттестация

Приложение 3. Темы проектов (творческих работ)

## Приложение 4.

Учебно-методическое обеспечение (методические и учебные пособия, медиаресурсы).