Аннотации к рабочим программам 5-9 классов ФГОС ООО

Химия

Настоящая рабочая программа по химии определяет минимальный объем содержания курса для основной школы и предназначена для реализации требований ФГОС к условиям и результату образования обучающихся основной школы по химии согласно учебному плану общеобразовательного учреждения ГКОУ РД «Нарышская ООШ Гумбетовского района. Программа рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю) в 8 -9 –х классах.

Преподавание химии рассчитано на использование учебника: Е.Г. Рудзитис. Химия: учебник для общеобразовательных учреждений – М. Просвещение,

Данный учебник входит в Федеральный перечень учебников, рекомендованный (допущенный) Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях.

Цели изучения предмета

Изучение химии направлено на достижение обучающимися следующих целей:

формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека независимо от его профессиональной деятельности; умение различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определенной системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;

формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественно-научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности – природной, социальной, культурной и технической среды, используя для этого химические знания;

приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности: решения проблем, принятия решений, поиск, анализ и обработка информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, безопасного обращения с веществами в повседневной жизни

Большое внимание уделяется лабораторным и практическим работам, минимум которых указан в каждом разделе программы. Программа предусматривает формирование у обучающихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций. В этом направлении приоритетными для учебного предмета "Химия" являются:

приемы элементарной исследовательской деятельности;

способы работы с естественнонаучной информацией;

коммуникативные умения;

способы самоорганизации учебной деятельности.

Настоящая рабочая программа учебного предмета физика предназначена для детей обучающихся в 7-9 классах общеобразовательной школы, реализующей основные общеобразовательные программы.  
Программа разработана в соответствии с:  Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12. 2010г с изменениями.

Рабочая программа включает в себя: пояснительную записку, основное содержание с распределением учебных часов по разделам курса, последовательность изучения тем и разделов, реализацию практической части, коррекционную работу, требования к уровню подготовки обучающихся, критерии оценивания работы обучающихся, описание системы мониторинга знаний.

ФИЗИКА

В процессе освоения обучающимися программы предполагается использование учебников:

А. В .Перышкин "Физика. 7 класс", М : Дрофа, 2019; А. В. Перышкин "Физика. 8 класс", М : Дрофа, 2018; А. В. Перышкин "Физика. 9 класс", М : Дрофа, 2019.

Изучение физики на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:

развитие интересов и способностей обучающихся на основе передачи им знаний и опыта

познавательной и творческой деятельности;

понимание обучающимися смысла основных научных понятий и законов физики,

взаимосвязи между ними;

формирование у обучающихся представлений о физической картине мира.

В соответствии с учебным планом уроки проводятся 2 раза в неделю. Рабочая программа в 7-8 кл. рассчитана на 68 часов, в 9-х кл. на 102 часа. Срок реализации программы 1 год.

Программы предназначены для образования детей с ОВЗ.

информатика

Рабочие программы по предмету "Информатика" 7-8-9 классы составлены на основе:

Закона Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273 "Об образовании в Российской Федерации";

Адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования ГКОУ РД "Нарышская ООШ Гумбетовского района»" № 31 от 28.08.2019 г.

Программы опираются на опыт постоянного применения ИКТ, уже имеющийся у обучающихся, дает теоретическое осмысление, интерпретацию и обобщение этого опыта. Реализуются в 7- 8 - 9 классах. Рабочая программа по учебному предмету "Информатика" включает в себя: пояснительную записку, планируемые результаты, основное содержание, тематическое планирование.

Распределение содержания по годам обучения варьируется. Программы рассчитаны на 34 ч в 7 классе, 34 ч в 8 классе, 68 ч. в 9 кдассе. Основным учебным пособием для обучающихся является "Информатика. Учебник для 7, 8, 9 класса." Босова Л.Л.

Основными разделами программ являются:

информация, информационные процессы; человек и информация; компьютер как универсальное устройство обработки информации; понятие алгоритма, исполнителя, программы, информационные технологии (работа с текстом, компьютерная графика, компьютерные презентации, электронные таблицы); организация информационной среды, коммуникационные технологии, моделирование и формализация.