

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ХИМИИ

10 - 11 КЛАСС

1. Нормативная база

- Федеральный Закон от 29.12. 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24 сентября 2022 г. № 371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».
- Федеральные государственные образовательные стандарты общего образования (приказы Минпросвещения от 31.05.2021 № 286 и № 287),
- Федеральные образовательные программы (приказы Минпросвещения России от 16.11.2022 № 992 , 993 , от 23.11.2022 № 1014),
- Устав МБОУ Шалоболинская СОШ №18
- Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ Шалоболинская СОШ №18;
- Годовой календарный учебный план МБОУ Шалоболинская СОШ №18;

2. Цели учебного предмета:

в направлении личностного развития

Личностные результаты освоения предмета «химия» отражают сформированность опыта познавательной и практической деятельности обучающихся по реализации принятых в обществе ценностей, в том числе в части:

- гражданского воспитания
- патриотического воспитания
- духовно - нравственного воспитания
- формирование культуры здоровья
- трудового воспитания
- экологического воспитания
- ценности научного познания.

в метапредметном направлении

- значимые для формирования мировоззрения обучающихся межпредметные общенаучные понятия, отражающие целостность научной картины мира и специфику методов познания, используемых в естественных науках (материя, вещество, энергия, явление, процесс, система, научный факт, принцип, гипотеза, закономерность, закон, теория, исследование), наблюдение, эксперимент).

- универсальные учебные действия (познавательные, коммуникативные, регулятивные), обеспечивающие формирование функциональной грамотности и социальной компетенции обучающихся; способность обучающихся использовать освоенные междисциплинарные, мировоззренческие знания универсальные учебные действия в познавательной и социальной практике.

- метапредметные результаты отражают овладение универсальными учебными познавательными, коммуникативными и регулятивными действиями:

- базовые логические действия
- базовые исследовательские действия
- работа с информацией
- коммуникативные универсальные учебные действия
- регулятивные универсальные учебные действия.

В предметном направлении:

В составе предметных результатов по усвоению обязательного содержания, установленного данной федеральной рабочей программой, выделяют:

- освоенные обучающимися научные знания, умения и способы действий, специфические для предметной области «химия», виды деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных и новых ситуациях.

Задачи учебного предмета:

- формирование интеллектуально развитой личности, готовой к самообразованию, сотрудничеству, самостоятельному принятию решений, способности адаптироваться к быстро меняющимся условиям жизни

- направленность обучения на систематическое приобщение обучающихся к самостоятельной познавательной деятельности, научным методам познания, формирующим мотивацию и развитие способностей к химии

- формирование общей функциональной естественно – научной грамотности и применять их при решении проблем в повседневной жизни и трудовой деятельности

- развитие и мотивации к обучению, способностей к самоконтролю и самовоспитанию на основе усвоения общечеловеческих ценностей, готовности к осознанному выбору профиля и направленности дальнейшего обучения.

3.Описание места учебного предмета химии в учебном плане для изучения химии на базовом уровне среднего общего образования :

Программа рассчитана на 68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю) в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком МБОУ Шалоболинской СОШ №18 на 2023-2024 учебный год (34 учебных недели).

4. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации: устный опрос; письменный контроль; тестовые задания; контрольная работа; итоговая контрольная работа; фронтальный опрос; самостоятельная работа; химический диктант.

5.УМК :

Обязательные учебные материалы для ученика:

1.химия 10 класс\ Габриелян О.С., Остроумов И. Г., Сладков С.А.

Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

2.Химия 11 класс\ Габриелян О.С., Остроумов И. Г., Сладков С.А.

Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Методические материалы для учителя:

1.Цифровые образовательные ресурсы и ресурсы сети интернет.

2.Неорганическая химия весь школьный курс в таблицах.

3. диагностические работы для проведения промежуточной аттестации для 10 - 11 классов (соответствует Фгос), Москва «ВАКО»