**Аннотация к рабочей программе по элективному курсу**

**« Строение и свойства органических соединений»**

**10 класс.**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование программы | Рабочая программа по элективному курсу «Строение и свойства органических соединений» 10 класс. |
| Уровень | Базовый |
| Учитель | Колесниченко Елена Дмитриевна, учитель химии высшей категории |
| Место предмета в учебном плане | На освоение программы элективного курса «Строение и свойства органических соединений» 10класса по учебному плану НЧ СОУ «Школа радости» отводится 1 час в неделю. Итого 35 часов за учебный год. |
| Нормативная основа разработки программы | Рабочая программа по элективному курсу «Строение и свойства органических соединений» 10 класса НЧ СОУ «Школа радости» составлена на основе:  - Федерального компонента государственного стандарта общего образования (Приказ Минобразования РФ от 5 марта 2004 г. N 1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования", с изменениями и дополнениями от 03.06.08, 31.08.09, 19.10.09, 10.11.11, 24.01.12, 31.01.12, 23.06.15, 07.06.17)  - Базисного учебного плана (Приказ Минобразования РФ от 9 марта 2004 г.N 1312 "Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования" с изменениями и дополнениями от 20.08.08, 30.08.10, 03.06.11, 01.02.12)  - Данная рабочая программа разработана на основе авторской программы Е.М. Пототня, БИНОМ. Лаборатория знаний Москва 2010  С учетом:  - «Положения о рабочей программе учителя» (утверждена приказом №6/1 директора НЧ СОУ «Школа радости» от 31.10.13, с изменениями от 01.09.16)  - Учебного плана НЧ СОУ «Школа радости» на 2019-2020 учебный год. |
| Дата утверждения. Органы и должностные лица, принимавшие участие в разработке, рассмотрении и принятии | − Рассмотрено на заседании школьной методической кафедры учителей естественнонаучного цикла ,руководитель Богатырева Е.С.., протокол № 1 от 29.08.19 г.  − Согласовано с заместителем директора по УВР Кожановой А.П.  − Утверждено директором НЧ СОУ «Школа радости» Ременяк Е.А., приказ №1/3 от 01.09.19 г. |
| Цели, задачи реализации программы | **Цели изучения данного курса**  -систематизировать и углубить знания учащихся по органической химии, научить решать разнообразные задачи повышенной сложности  **Задачи курса**  - сформировать и углубить знания учащихся по органической химии;  - продолжить формирование на конкретном учебном материале умений: сравнивать, анализировать, сопоставлять, вычленять существенное, грамотно и доказательно излагать учебный материал, самостоятельно применять, пополнять и систематизировать знания.  - развивать интеллектуальные творческие способности учащихся;  - развивать интерес к изучению химии для осознанного выбора профессии. |
| Описание учебно – методического комплекта, включая электронные ресурсы | **Учебные пособия:**  1.Е.М. Пототня Элективный курс «Свойства и строение органических соединений Москва Бином. Лаборатория знаний 2010.  2. Е.М. Пототня Методическое пособие к Элективному курсу «Свойства и строение органических соединений Москва Бином. Лаборатория знаний 2010.  **Электронные образовательные ресурсы**  <https://chem-ege.sdamgia.ru>- –Решу ЕГЭ . Обучающий портал  <https://scienceforyou.ru> - «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов».  examer.ru- Сервис персональной подготовки к ЕГЭ  <http://www.mmlab.ru/omschemcat-> Каталог модулей ЭОР "Химия"  <http://fcior.edu.ru/>- «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов».  Электронный учебник «Органическая химия» Дерябиной <http://orgchem.ru/> |