**Учебный план естественно-научного профиля СОО**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Учебный план разработан в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФОП СОО, СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21. Количество часов по предметам рассчитано на уровень образования СОО с учетом максимальной общей нагрузки при пятидневной учебной неделе и 68 учебных недель за два учебных года.

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные курсы преимущественно из предметных областей «Естественно-научные предметы».

В основу учебного плана положен вариант федерального учебного плана естественно-научного профиля с изучением родных языков при пятидневной учебной неделе.

Учебный план естественно-научного профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности») и предусматривает изучение \_ учебных предметов на углубленном уровне \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебный предмет** | **Уровень** | **Количество часов** | **Форма промежуточной аттестации** |
| **Русский язык и литература** | Русский язык | Б | 136 | \_ |
| Литература | \_ | 204 | \_ |
| **Родной язык и родная литература** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Б | \_\_\_ | \_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Б | \_\_ | \_ |
| **Иностранные языки** | Иностранный язык \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_ | \_\_\_ | \_ |
| **Математика и информатика** | Математика:* алгебра и начала математического анализа;
* геометрия;
* вероятность и статистика
 | \_ | \_\_\_ | \_ |
| Информатика | \_ | \_\_ | \_ |
| **Общественно-научные предметы** | История:* история России;
* всеобщая история
 | \_ | 136 | \_ |
| Обществознание | \_ | 136 | \_ |
| География | \_ | 68 | \_ |
| **Естественно-научные предметы** | Физика | \_ | \_\_\_ | \_ |
| Химия | \_ | \_\_\_ | \_ |
| Биология | \_ | \_\_\_ | \_ |
| **Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности** | Физическая культура | Б | \_\_\_ | \_ |
| Основы безопасности жизнедеятельности | Б | 68 | \_ |
| Индивидуальный проект | \_\_ | \_\_ |
| **Курсы по выбору** | \_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_ | \_ |
| **ИТОГО** | \_\_\_\_ |  |

**НЕДЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ПРОФИЛЯ ПРИ ПЯТИДНЕВНОЙ УЧЕБНОЙ НЕДЕЛЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебный предмет** | **Уровень** | **Количество часов** |
| **10-й класс (34 учебные недели)** | **11-й класс (34 учебные недели)**  |
| **Обязательная часть** |
| **Русский язык и литература** | Русский язык | Б | 2 | 2 |
| Литература | \_ | 3 | 3 |
| **Родной язык и родная литература** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Б | \_ | \_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Б | \_ | \_ |
| **Иностранные языки** | Иностранный язык \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_ | 3 | 3 |
| **Математика и информатика** | Математика:* алгебра и начала математического анализа
 | \_ | \_ | \_ |
| * геометрия
 | \_ | \_ | \_ |
| * вероятность и статистика
 | \_ | \_ | \_ |
| Информатика | \_ | \_ | \_ |
| **Общественно-научные предметы** | История | \_ | 2 | 2 |
| Обществознание | \_ | 2 | 2 |
| География | \_ | 1 | 1 |
| **Естественно-научные предметы** | Физика | \_ | \_ | \_ |
| Химия | \_ | \_ | \_ |
| Биология | \_ | \_ | \_ |
| **Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности** | Физическая культура | Б | \_ | \_ |
| Основы безопасности жизнедеятельности | Б | 1 | 1 |
| Индивидуальный проект | \_ | \_ |
| **Итого:** | \_\_ | \_\_ |
| **Часть, формируемая** **участниками образовательных отношений**  | \_ | \_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_ | \_ | \_ |
| **Итого в неделю** | **\_\_** | **\_\_** |
| **Всего за два года обучения** | **\_\_\_\_** |