**Учебный план**

**10 «А», 11 «А» классов(ФГОС СОО)**

**технологического профиля**

**МБОУ «Лицей № 89» г. Кемерово**

**2019 – 2020 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебный предмет** | **Кол-во часов**  **за 2 года обучения** | **Количество часов в неделю** | | **Всего часов в неделю** |
| **10 «А»**  (35 учебных недель) ***Инженерный класс*** | **11 «А»**  (34учебных недели)  ***Инженерный класс*** |
| **Обязательная часть** | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Литература | 207 | 3 | 3 | **6** |
| Родной язык и родная литература | Родной язык (русский язык) | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Иностранные языки | Иностранный язык (англ.) | 207 | 3/3 | 3/3 | **6/6** |
| Общественные науки | Россия в мире | 138 | 2 | 2 | **4** |
| Обществознание | 138 | 2 | 2 | **4** |
| Математика и информатика | Математика | 414 | 6/6 | 6/6 | **12/12** |
| Информатика | 276 | 4/4 | 4/4 | **8/8** |
| Естественные науки | Физика | 345 | 5/5 | 5/5 | **10/10** |
| Астрономия | 34 | **-** | 1 | **1** |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | 138 | 2/2 | 2/2 | **4/4** |
| Основы безопасности жизнедеятельности | 69 | 1 | 1 | **2** |
| **Итого** | | **2104** | **30/20** | **31/20** | **61/40** |
| Индивидуальный проект | | **69** | 1**/5** | 1**/5** | 2**/10** |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | |
| Дополнительные учебные предметы | География | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Химия | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Биология | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Курсы по выбору | Математические методы моделирования | 69/69 | 1/1 | 1/1 | **2/2** |
| Физические методы в инженерных исследованиях | 69/35 | 1**/**1 | 1/- | **2/1** |
| Компьютерное моделирование | 35/- | 1/**-** | **-** | **1/-** |
| Программирование | -/34 | - | -/1 | **-/1** |
| Человек и общество | -/35 | -/1 | - | **-/1** |
| **Итого** | | **380** | **6/3** | **5/2** | **11/5** |
| ***Предельно допустимая недельная нагрузка на обучающегося*** | |  | **37** | **37** | **74** |
| **Максимальная учебная нагрузка на класс при 6-ти дневной учебной неделе** | | **2553** | **64** | **63** | **127** |

**Учебный план**

**11 «Б» класса(ФГОС СОО)**

**естественно-научного профиля**

**МБОУ «Лицей № 89» г. Кемерово**

**2019 – 2020 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | | **Учебный предмет** | **Кол-во часов**  **за 2 года обучения**  **(10-11 класс)** | **Количество часов**  **в неделю** |
| **11 «Б»**  (34 учебных недели) |
| **Обязательная часть** | | | | |
| Русский язык и литература | | Русский язык | 69 | 1 |
| Литература | 207 | 3 |
| Родной язык и родная литература | | Родной язык (русский язык) | 34 | 1 |
| Иностранные языки | | Иностранный язык (англ.) | 207 | 3/3 |
| Общественные науки | | Россия в мире | 138 | 2 |
| Обществознание | 138 | 2 |
| Математика и информатика | | Математика | 414 | 6/6 |
| Естественные науки | | Химия | 207 | 3/3 |
| Биология | 207 | 3/3 |
| Астрономия | 34 | 1 |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | | Физическая культура | 138 | 2/2 |
| Основы безопасности жизнедеятельности | 69 | 1 |
| **Итого** | | | **1862** | **28/17** |
| Индивидуальный проект(на 1 обучающегося /на класс) | | | **69** | 1**/5** |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | |
| Дополнительные учебные предметы | География | | 69 | 1 |
| Информатика | | 69 | 1/1 |
| Физика | | 207 | 3 |
| Курсы по выбору | Многочлены | | 69 | 1/1 |
| Решение нестандартных задач по химии | | 69 | 1/1 |
| Основы молекулярной биологии и генетики | | 34 | 1/- |
| Человек и общество | | 34 | -/1 |
| **Итого** | | | **517** | **8/4** |
| ***Предельно допустимая недельная нагрузка на обучающегося*** | | |  | **37** |
| **Максимальная учебная нагрузка на класс при 6-ти дневной учебной неделе** | | | **2448** | **65** |

**Учебный план**

**10 «Б» класса (ФГОС СОО)**

**МБОУ «Лицей № 89» г. Кемерово**

**2019 – 2020 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | | **Учебный предмет** | **Кол-во часов**  **за 2 года обучения** | | **Количество часов**  **в неделю**  (35 учебных недели) | | **Всего часов в неделю** |
| Группа 1  (естественно-научный профиль) | Группа II  (гуманитар-ный профиль) | Группа 1  (естественно-научный профиль) | Группа II  (гуманитар-ный профиль) |
| **Обязательная часть** | | | | | | | |
| Русский язык и литература | Русский язык | | 69 | | 1 | | **1** |
| Литература | | 207 | 345 | 3 | 5 | **8** |
| Родной язык и родная литература | Родной язык (русский язык) | | 69 | | 1 | | **1** |
| Иностранные языки | Иностранный язык (англ.) | | 207 | 414 | 3 | 6 | **9** |
| Общественные науки | Россия в мире | | 138 | | 2 | | **2** |
| Право | | - | 138 | - | 2 | **2** |
| Обществознание | | 138 | | 2 | | **2** |
| Математика и информатика | Математика | | 414 | 276 | 6 | 4 | **10** |
| Естественные науки | Химия | | 207 | 69 | 3 | 1 | **4** |
| Биология | | 207 | 69 | 3 | 1 | **4** |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | | 138 | 138 | 2 | 2 | **4** |
| Основы безопасности жизнедеятельности | | 69 | | 1 | | **1** |
| **Итого** | | | **1863** | **1932** | **27/21** | | **48** |
| Индивидуальный проект (на 1 обучающегося /на класс) | | | **69** | | 1**/5** | | **5** |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** | | | | | | | |
| Дополнительные учебные предметы | География | | 69 | | 1 | | **1** |
| Информатика | | 69 | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Физика | | 138 | | 2 | | **2** |
| Экология | | 35 | - | 1 | - | **1** |
| Курсы по выбору | Анализ лирического произведения | | - | 69 | - | 1 | **1** |
| Многочлены | | 69 | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Решение нестандартных задач по химии | | 69 | - | 1 | - | **1** |
| Человек и общество | | 69 | | 1 | | **1** |
| **Итого** | | | **518** | **483** | **36** | **36** |  |
| ***Предельно допустимая недельная нагрузка на обучающегося*** | | |  |  | **37** | **37** |  |
| **Максимальная учебная нагрузка на класс при 6-ти дневной учебной неделе** | | | **2450** | **2484** | **64** | | **64** |