**МБОУ «Лицей № 89» г. Кемерово**

**Учебный план**

**10 «А», 11 «А» классов (ФГОС СОО)**

**технологического профиля**

**2018 – 2019 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) |
| **Обязательная часть** |
| Русский язык и литература | Русский язык | 138 | 2 | 2 | **4** |
| Литература | 207 | 3 | 3 | **6** |
| Родной язык и родная литература | Родной язык |  |  |  |  |
| Родная литература |  |  |  |  |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 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** |
| Химия | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Астрономия | 34 | **-** | 1 | **1** |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | 207 | 3/3 | 3/3 | **6/6** |
| Основы безопасности жизнедеятельности | 69 | 1 | 1 | **2** |
| **Итого** | **2242** | **32/21** | **33/21** | **65/42** |
| Индивидуальный проект  | **69** | 1**/6** | 1**/6** | 2**/12** |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** |
| Дополнительные учебные предметы | Биология | 69 | 1 | 1 | **2** |
| География | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Курсы по выбору | Математические методы моделирования | 35/35 | 1/1 | **-** | **1/1** |
| Физические методы в инженерных исследованиях | 35/- | 1**/-** | **-** | **1/-** |
| Начертательная геометрия | -/35 | **-/**1 | **-** | **-/1** |
| Многочлены | 34/- |  | 1/**-** | **1/-** |
| Методы решения физических задач | -/34 | **-** | **-/**1 | **-/1** |
| **Итого** | **242** | **4/2** | **3/1** | **7/3** |
| **Предельно допустимая недельная нагрузка на обучающегося** |  | **37** | **37** | **74** |
| **Максимальная учебная нагрузка на класс при 6-ти дневной учебной неделе**  | **2553** | **65** | **64** | **129** |

**МБОУ «Лицей № 89» г. Кемерово**

**Учебный план**

**10 «Б», 11 «Б» классов (ФГОС СОО)**

**естественно-научного профиля**

**2018 – 2019 учебный год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Предметная область** | **Учебный предмет** | **Кол-во часов** **за 2 года обучения** | **Количество часов в неделю** | **Всего часов в неделю** |
| **10 «Б»** (35 учебных недель) | **11 «Б»**(34 учебных недели) |
| **Обязательная часть** |
| Русский язык и литература | Русский язык | 138 | 2 | 2 | **4** |
| Литература | 207 | 3 | 3 | **6** |
| Родной язык и родная литература | Родной язык |  |  |  |  |
| Родная литература |  |  |  |  |
| Иностранные языки | Иностранный язык | 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** |
| Естественные науки | Физика | 207 | 3 | 3 | **6** |
| Химия | 207 | 3/3 | 3/3 | **6/6** |
| Биология | 207 | 3/3 | 3/3 | **6/6** |
| Астрономия | 34 | **-** | 1 | **1** |
| Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности | Физическая культура | 207 | 3/3 | 3/3 | **6/6** |
| Основы безопасности жизнедеятельности | 69 | 1 | 1 | **2** |
| **Итого** | **2173** | **31/18** | **32/18** | **63/36** |
| Индивидуальный проект (на 1обучающегося /на класс) | **69** | 1**/6** | 1**/6** | 2/**12** |
|  |  |  |  |  |
| **Часть, формируемая участниками образовательных отношений** |
| Дополнительные учебные предметы | Информатика  | 69 | 1/1 | 1/1 | **2/2** |
| География | 69 | 1 | 1 | **2** |
| Экология | 35 | 1 | **-** | **1** |
| Курсы по выбору | Многочлены | 69 | 1/1 | 1/1 | **2/2** |
| Решение нестандартных задач по химии | 69/35 | 1/1 | 1/- | **2/1** |
| Основы молекулярной биологии и генетики | -/34 | - | -/1 | **-/1** |
| **Итого** | **311** | **5/3** | **4/3** | **9/6** |
| **Предельно допустимая недельная нагрузка на обучающегося** |  | **37** | **37** | **74** |
| **Максимальная учебная нагрузка на класс при 6-ти дневной учебной неделе** | **2553** | **63** | **63** | **126** |