|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕКТРОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ**  **И (ИЛИ) ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ**  *(подборка информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы***)** | | | |
| Преподаватель | | Очирова Е.В. | |
|  | |  | |
| Наименование образовательной программы   |  |  | | --- | --- | | 20.02.02 | Защита в чрезвычайных ситуациях | | код | наименование | | | Наименование предмета   |  |  | | --- | --- | | ОД.11 | Физика | | код | наименование | | |
| № п/п | Наименование ЭОР | Ссылка | Раздел, тема рабочей программы |
| 1 | Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. | [www.fcior.edu.ru](http://www.fcior.edu.ru) | Раздел 1 - Механика. Тема 1.1 - Кинематика |
| 2 | Электронная библиотека | [www.booksgid.com](http://www.booksgid.com) | Тема 1.2 - Закон механики Ньютона |
| 3 | Образовательные ресурсы Интернета-Физика | [www.alleng.ru/edu/phys.htm](http://www.alleng.ru/edu/phys.htm) | Раздел 2 - Основы молекулярной физики и термодинамики. Тема 2.1 - Основы МКТ газа |
| 4 | Академик. Словари и энциклопедии | [www.dic.academic.ru](http://www.dic.academic.ru) | Тема 2.2 - Основы термодинамики. Тема 2.3; 2.4; 2.5 - Свойства паров жидкостей и твердых тел |
| 5 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам | [www.window.edu.ru](http://www.window.edu.ru) | Раздел 3 – Электродинамика. Тема 3.1 – Электрическое поле |
|  | Астрономия | |  |
| 1 | Электронный ресурс | https://stellarium.org/ru/ | Раздел 1 – Практические основы астрономии. Тема 1.1 – Звезды и созвездия. Движение и фазы Луны. Время и Календарь. |
| 2 | Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. | [www.fcior.edu.ru](http://www.fcior.edu.ru) | Раздел 2 – Строение Солнечной системы. Тема 2.2 – Геоцентрическая и гелиоцентрическая система мира. Тема 2.3 – Закон Кеплера |
| 3 | Электронный ресурс | https://stellarium.org/ru/ | Раздел 3 – Природа тел Солнечной системы. Тема 3.1 – Планеты земной группы. Тема 3.2 – Планеты-гиганты |
| 4 | Единое окно доступа к образовательным ресурсам | [www.window.edu.ru](http://www.window.edu.ru) | Раздел 4 – Солнце и звезды. Тема 4.1 – Строение Солнца |
| 5 | Академик. Словари и энциклопедии | [www.dic.academic.ru](http://www.dic.academic.ru) | Раздел 5 – Строение и Эволюция Вселенной |
| 6 | Электронная библиотека | [www.booksgid.com](http://www.booksgid.com) | Раздел 6 – Жизнь и разум во Вселенной. Эволюция звезд Галактики |

**ФИЗИКА**

[http://fiz.1september.ru](http://fiz.1september.ru/) - Страничка газеты «Первое сентября». Здесь можно ознакомиться с любым номером еженедельного приложения к газете.

[http://experiment.edu.ru](http://experiment.edu.ru/) - Российский общеобразовательный портал. Коллекция естественнонаучных экспериментов.

[http://www.sh-fizika.ru](http://www.sh-fizika.ru/) - «Школьная физика». Учебники, задачи, виртуальные лаборатории, игры, кроссворды, анимации, эксперименты.

[http://physics.nad.ru](http://physics.nad.ru/) - «Физика в анимациях». Ресурс содержит анимированные изображения и теоретические материалы по различным темам («Волны», «Оптика», «Механика», «Термодинамика», «Электричество» и др.).

<http://college.ru/fizika> - Тренировочные тесты ЕГЭ, ЕГЭ в режиме экзамена, конспекты, учебные плакаты, модели и анимации, игры