**11 класс**

**Проектно-исследовательская работа**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | **Темы**  |
| История | 1. «Отцы российского капитализма» (отечественные предприниматели конца XIX — начала XX века);
2. «Столыпинский порядок» в действии, столыпинские реформы.
3. Россия в революционном вихре 1917 года;
4. История моего микрорайона.
 |
| Обществознание | 1.Самые вредные достижения цивилизации.2.Влияние религиозных традиций на образ жизни.3.Правовой статус ребенка. Эмансипация.4.Актуальные проблемы личной финансовой безопасности. |
| Физика | 1.«Работают ли законы Ньютона в космосе?» Анализ современных научных данных.2. «Теория относительности: истина или мистификация?» Анализ точек зрения.3.Загадки фотона. |
| Основы безопасности жизнедеятельности | 1.Проблемы формирования общественной культуры безопасности2.Психологические механизмы воздействия на большие группы людей3.Беспилотные летательные аппараты и их использование в современном вооруженном конфликте4.Тактические действия подразделений в бою |
| География | 1.Разработка туристического маршрута «Золотое кольцо Ярославщины»2.Разработка экскурсии по Ярославлю. |
| Биология | 1. Вирусы – беда 21 века
2. Научные и этические проблемы клонирования
3. Опасность глобальных нарушений в биосфере. «Озоновые дыры», кислотные дожди, смоги и их предотвращение»
 |
| Химия | 1. Вода, которую мы пьем2.Химическая эволюция красок3.Химики и лирики. Химия в литературе 4.Значение кофе и кофеина в жизни человека с точки зрения биохимика 5. Химия в чашке чая6.Защитные свойства зубных паст»  |
| Русский языкЛитература | 1. Развитие жанра антиутопии в литературе ХХ века.
2. Роль снов в литературных произведениях.
3. Жизнь литературного произведения в искусстве и времени.
4. Приемы речевого воздействия в рекламе.
5. Памятники литературным героям в России.
6. Мир фэнтези в современной литературе.
7. Экскурсия в «нехорошую квартиру» (по роману М. Булгакова «Мастер и Маргарита»).
8. Тексты современных песен: поэзия и антипоэзия.
9. Молодёжный сленг как явление современной лингвистики.
10. Проект по произведениям современных российских писателей.
11. Экскурсия по литературным местам Ярославля.
12. Литературное произведение и его сценическое (экранное) воплощение.
 |