**МАОУ «Кутарбитская СОШ»**

Реестр интегрированных уроков на 2017-2018 учебный год.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| класс | Актуальная тематика для региона | Интегрированные предметы | Производственный ресурс, база | дата |
| 5 | Почва Плодородие и значение почвы.  Роль бактерий в природе и жизни человека. | География  биология | Крестьянское хозяйство Данилова | 18.05.18 |
| 6 | Природные сообщества. Взаимосвязи в растительном сообществе.  Природный комплекс. | Биология  география | Парковые зоны своей местности, сад Ермака | 16.04.18 |
| 6 | Минеральное и воздушное питание растений.  Воздействие организмов на земные оболочки. Взаимосвязь организмов. | Биология  география | Заказники своей местности, г.Тобольск, Абалак | 20.12.17г |
| 7 | Класс Птицы.  Выталкивающая сила. Закон Архимеда. Условия плавания тел. Воздухоплавание. Плавание судов.  География районов с разной плотностью водоемов. | Биология  Физика  география | Судоремонтный завод. П.Сумкино | 16.04.18 |
| 7 | Закономерности географической оболочки.  Биоценоз.  Атмосферное давление. | География  Биология  физика | Заказники своей местности | 16.04.18 |
| 9 | Научный комплекс.  Биология как наука.  Электронные таблицы. Расчёты и построения диаграмм . | География  биология  Информатика | Индустриальный институт, ТГПИ (технопарк) | 20.12.17 |
| 9 | Связь. Сфера обслуживания. Жилищно-коммунальное хозяйство. Рекреационное хозяйство.  Электронные таблицы. Абсолютные и относительные ссылки. Интернет. Работа с картами | География  информатика | Туристический комплекс г.Тобольск | 20.12.18 |
| 11 | Всемирная стратегия охраны природных видов.  Глобальные проблемы человечества. | Биология  география | Панин бугор, Киселевская гора, Дендрарий в Доме отдыха г. Тобольске | 16.04.18 |
| 11 | Изменчивость признаков организма и ее типы (наследственная и ненаследственная). Мутации  Моделирование и электронные таблицы.  Влияние ионизирующей радиации на живые организмы. | Биология  Информатика  физика | Тобольский район, крестьянско-фермерское хозяйство  Мини-ферма д. Тоболтура | 16.03.18 |