**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. | Географиябиология | Крестьянское хозяйство Данилова | 18.05.18 |
| 6 | Природные сообщества. Взаимосвязи в растительном сообществе.Природный комплекс.  | Биологиягеография | Парковые зоны своей местности, сад Ермака | 16.04.18 |
| 6 | Минеральное и воздушное питание растений.Воздействие организмов на земные оболочки. Взаимосвязь организмов. | Биологиягеография | 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.  | БиологияФизикагеография | Судоремонтный завод. П.Сумкино | 16.04.18 |
| 7 | Закономерности географической оболочки.Биоценоз.Атмосферное давление. | ГеографияБиологияфизика | Заказники своей местности | 16.04.18 |
| 9 | Научный комплекс.Биология как наука.Электронные таблицы. Расчёты и построения диаграмм . | ГеографиябиологияИнформатика | 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  | Географияинформатика | Туристический комплекс г.Тобольск | 20.12.18 |
| 11 | Всемирная стратегия охраны природных видов.Глобальные проблемы человечества. | Биологиягеография | 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. | БиологияИнформатикафизика |  Тобольский район, крестьянско-фермерское хозяйствоМини-ферма д. Тоболтура | 16.03.18 |