«Биологическая мозаика»

дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа

Время	**Наименование темы**
3 часа	Биология –наука будущего
3 часа	Бактерии в жизни человека
3 часа	Работа с элементами массива. Создание объектов
3 часа	Практикум «Растительный мир»
3 часа	Практикум «Растительный мир» (экскурсия «Растительное сообщество» + камеральная обработка материала – закладка гербария)
3 часа	Практикум «Беспозвоночные животные». Изготовление коллекций
3 часа	Практикум Генетика
3 часа	Мониторинг окружающей среды: лабораторный практикум
3 часа	ДНК – хранитель наследственной информации
3 часа	Творческий конкурс «Биоразнообразие»
1 час	Знакомство с представителями космической колонии (игры на первичное знакомство)
1 час	Через терни к звездам (экскурсия по университету)
1 час	Настольные игры: «Мафия. Большой город», «Сорви башню»
1 час	«Отдых на Плутоне». Вожатские минутки
2 часа	«Изучение планеты Нептун» - занятия на воде (бассейн Буревестник)
1 час	Настольные игры: «Соображарий», «Убийство в Восточном экспрессе», «Странометр»
2 часа	Состязания в честь созвездия Гермеса (спортивный манеж)
1 час	Настольные игры: «Морской бой», «Тик так бум»
1 час	Квест «Знатоки космонавтики» или «Покорители космоса»
1 час	Настольные игры: «Что? Где? Когда?», «Необъятная Россия»
2 часа	ТАЙМ-КАФЕ «В космосе нет времени»
1 час	Настольные игры: «Monopoly», «Остров сокровищ»
1 час	Вожатские минутки. «Алло, мы ищем таланты»
2 часа	«Через галактику» Соревновательные игры (спортивный манеж)
1 час	Настольные игры: «Слово за слово», «Энциклопедия»
1 час	Игра-квест «Вестник солнечной системы»
1 час	Квиз «Кто ты по гороскопу»
1 час	Настольные игры: «Шашки», «Путешествие по России»
2 часа	На межгалактических волнах (бассейн Буревестник)
1 час	Настольные игры: «Твистер», «Кругосветное путешествие»
1 час	Космический квиз «Что? Где? Когда?»
1 час	Парад планет (творческие мероприятия)
1 час	Настольные игры: «Вокруг света за 80 дней», «Словодел»
2 часа	Убывающая луна Закрытие смены Летних профильных школ. Конкурс талантов
Итого:	**60 часов**

Руководитель: Ленгесова Наталья Анатольевна,

заведующий кафедрой биологии и химии