

Учебный план
по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе
университетской профильной смены
«Эколого-биологический лагерь «Натуралист»

№ п/п	Наименование темы	Количество часов	
		72 часа	
		Лек.	Практ.
1.	Интерактивная игра «Будем знакомы»	-	2
2.	Тренинг «ООС»	-	2
3.	Мозговой штурм	-	2
4.	Интересная ботаника	2	-
5.	Экскурсия по Учебному ботаническому саду КубГУ	2	-
6.	«Удивительный мир растений»	-	2
7.	Интерактивная игра «Биологический квест»	-	2
8.	Семинар «Систематика в познании живого мира»	-	2
9.	Лекция «О животных и жизни»	2	-
10.	Микро- и макромир под микроскопом	-	-
11.	Экскурсия в зоологический музей КубГУ	2	-
12.	Животные в естественной среде обитания (Суша)	-	2
13.	Животные в естественной среде обитания (Водоемы)	-	2
14.	Общественные насекомые.	-	2
15.	Мастер-класс «Микробиологическая кухня или что едят микроорганизмы»	2	2
16.	Поймай и раскрась микроба	-	2
17.	Генетические технологии в сельском хозяйстве	2	-
18.	Экскурсия по лабораториям ФГБНУ СКФНЦСВВ	2	-
19.	Жизнь в капле воды	2	-
20.	Многообразие рыб. Рыбы-рекордсмены	2	-
21.	Внешнее и внутреннее строение рыб	-	2
22.	Мастер-класс по аквариумистике	-	2
23.	Экскурсия НПЦ «Перспективные технологии в аквакультуре»	2	-
24.	Перспективные технологии в аквакультуре.	-	2
25.	Большой мир маленьких бактерий	2	-
26.	Мастер-класс «Батарейка из микробов»	-	2
27.	Микробная мафия	-	2
28.	Микробные технологии – шаг в будущее	2	-
29.	Охота на бактерий	2	-
30.	Мастер-класс «По следам ДНК»	-	2
31.	Социально-психологическая диагностика	-	2
32.	Формирование команд	-	2
33.	Проектная активность по конструированию портрета специалиста, востребованных в современной России.	-	2
34.	Квест «Искатели сокровищ»	-	2
35.	Эколого-биологическая викторина «Своя игра»	-	2
36.	Спортивные игры	-	2
Всего часов по программе		26	46