

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
(34 часа; 1 час в неделю)

№	Тема урока	Количество часов	Тип урока	Форма урока	Дата проведения	
					План	Факт.
1	2	3	4	5	7	8
Тема 1. Профессии и специальности (4 часа)						
1	Классификация профессий. Орудия и средства труда.	1	УИНМ	Лекция с элементами беседы		
2	Профессии и профессиограммы.	1	УИНМ	Лекция, практикум		
3	Мотивы выбора профессии. Изучение профессиональных интересов, предпочтений и мотивов у учащихся.	1	КУ	Групповая, индивидуальная формы работа		

4	Профессии и специальности, связанные с биологией.	1	УИНМ	Лекция с элементами беседы		
Тема 2. Профессии типа «человек – человек» (10 часов)						
5	Особенности и краткая характеристика. Медицинские профессии.	1	КУ	Беседа, индивидуальная форма работы		
6	Применение биологических знаний в медицине. Современные открытия в области медицины.	1	КУ	Семинар		
7	Медицинская профессия врач. Врачебные специализации: терапевт, стоматолог, хирург и т.д.	1	КУ	Индивидуальные формы работы		

8	Средний медицинский персонал: фельдшер, медицинская сестра, лабораторный технолог, акушер и другие.	1	КУ	Индивидуальные формы работы		
9	История возникновения медицинских профессий.	1	УИНМ	Лекция		
10	Содержание школьной биологии и профессиональные медицинские умения.	1	УЗИМ	Семинар		
11	ПР «Наложение жгута и шины, методы искусственного дыхания, работа с микроскопом.	1	УСЗУН	Практикум		
12-13	Выдающиеся врачи	2	КУ	Индивидуальные формы работы		

14	Профессия – учитель биологии	1	КУ	Лекция с элементами беседы		
Тема 3. Профессии и специальности типа «человек - природа» (11 часов)						
15	Особенности и краткая характеристика профессий типа «человек – природа». Современные открытия биологии.	1	КУ	Беседа; индивидуальные формы работы		
16	Профессии в области генетики, цитологии, микробиологии, эмбриологии, селекции и экологии, их специфика.	1	УИНМ	Лекция		
17	Личность в науке и профессии. (Ламарк, Дарвин, Мендель, Морган, Вернадский, Мичурин, Вавилов и т.д.)	1	КУ	Индивидуальные формы работы		
18-19	Профессия эколог	2	УИНМ	Лекция с элементами беседы		

20-21	Ветеринарные, животноводческие и зоотехнические профессии.	2	УИНМ	Лекция с элементами беседы		
22-23	Аграрные профессии	2	УИНМ	Лекция с элементами беседы		
24-25	Профессии и специальности в области «зеленого строительства»	2	УИНМ	Лекция с элементами беседы		
Тема 4. Профессии типа «Человек – техника». (4 часа)						
26	Особенности краткая характеристика профессий типа «человек – техника». Применение биологических знаний в технике и промышленности. Бионика.	1	КУ	Беседа; индивидуальные формы работы		
27	Основные направления биотехнологии: микробиологический синтез, генная и клеточная инженерия.	1	УИНМ	Лекция		

28	Инженерные и среднетехнические профессии: инженер по защите окружающей среды, лаборант-эколог и другие	1	УИНМ	Лекция		
Тема 5. Профессии типа «человек – художественный образ» (2 часа)						
30	Специфика и краткая характеристика профессий типа «человек – художественный образ». Применение знаний о живой природе в творческих профессиях.	1	КУ	Беседа		
31	Природа и художественный образ.	1	КУ	Беседа; индивидуальная форма работы		
Тема 6. Выбор профессий (1 час)						
32	Алгоритм выбора профессий	1	КУ	Практикум		
Тема 7. Экскурсии (2 часа)						

33	Экскурсия «Секреты капли крови» (в лабораторию поликлиники)	1	УСЗУН	Экскурсия		
34	Экскурсия «Я бы в доктора пошел – пусть меня научат» (в медицинское учреждение)	1	УСЗУН	Экскурсия		