

**Календарно - тематическое планирование элективного курса «Медицинская статистика», 11 класса
(1 ч в неделю, всего 34).**

п/п	Наименование раздела и темы урока	Часы учебно-го времени	Характеристика основных видов учебной деятельности	Сроки прохождения		Примечания
				По плану	Фактически	
РАЗДЕЛ 1. Основы статистики						
Тема 1. Введение в медицинскую статистику (3 ч)						
1	Предмет медицинской статистики.	1	Характеризовать предмет медицинской статистики, статистические данные в медицине.	4.09		
2	Статистические данные в медицине.	1	Изучать абсолютные, относительные и средние величины. Составлять вариационные ряды и приводить графическое изображение данных.	11.09		
3	Анализ информации.	1	Проводить статистический анализ, сбор и обработку статистического материала. Составлять программу и план статистического исследования. Формировать статистические таблицы.	18.09		
Тема 2. Статистические величины и их графическое изображение (5 ч)						
4	Абсолютные величины.	1	Изучать абсолютные, относительные и средние величины.	25.09		
5	Относительные величины.	1	Изучать абсолютные, относительные и средние величины. Составлять вариационные ряды и приводить графическое изображение данных.	2.10		
6	Средние величины.	1	Изучать абсолютные, относительные и средние величины. Составлять вариационные ряды и приводить графическое изображение данных.	9.10		
7	Вариационные ряды.	1	Изучать абсолютные, относительные и средние величины. Составлять вариационные ряды и приводить графическое изображение данных.	16.10		
8	Графическое изображение данных.	1	Изучать абсолютные, относительные и средние величины. Составлять вариационные ряды и приводить графическое изображение данных.	23.10		

Тема 3. Статистическое исследование (5 ч)

9	Этапы статистического исследования.	1	Проводить статистический анализ, сбор и обработку статистического материала. Составлять программу и план статистического исследования. Формировать статистические таблицы.	13.11		
10	Программа и план статистического исследования.	1	Проводить статистический анализ, сбор и обработку статистического материала. Составлять программу и план статистического исследования. Формировать статистические таблицы.	20.11		
11	Сбор и обработка статистического материала.	1	Проводить статистический анализ, сбор и обработку статистического материала. Составлять программу и план статистического исследования. Формировать статистические таблицы.	27.11		
12	Статистические таблицы.	1	Проводить статистический анализ, сбор и обработку статистического материала. Составлять программу и план статистического исследования. Формировать статистические таблицы.	4.12		
13	Статистический анализ.	1	Проводить статистический анализ, сбор и обработку статистического материала. Составлять программу и план статистического исследования. Формировать статистические таблицы.	11.12		

РАЗДЕЛ 2. Статистические методы оценки здоровья населения (22 ч)**Тема 4. Медицинская демография (4 ч)**

14	Медико-демографические показатели здоровья населения.	1	Анализировать медико-демографические показатели здоровья населения. Оценивать статику населения, динамику населения.	18.12		
15	Показатели здоровья населения.	1	Анализировать медико-демографические показатели здоровья населения. Оценивать статику населения, динамику населения.	25.12		
16	Статика населения.	1	Анализировать медико-демографические показатели здоровья населения. Оценивать статику населения, динамику населения.	15.01		

			населения.			
17	Динамика населения. Регуляция миграции.	1	Анализировать медико-демографические показатели здоровья населения. Оценивать статику населения, динамику населения.	22.01		
Тема 5. Заболеваемость населения (7 ч)						
18	Основные понятия: здоровье, болезнь, норма.	1	Характеризовать основные понятия:здоровье, болезнь, норма. Изучать основные показатели заболеваемости, эпидемиологию, какнауку; МКБ: международную статистическую классификацию болезней, инфекционную заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, профессиональнуюзаболеваемость.	29.01		
19	Основные показатели заболеваемости.	1	Характеризовать основные понятия:здоровье, болезнь, норма. Изучать основные показатели заболеваемости, эпидемиологию, какнауку; МКБ: международную статистическую классификацию болезней, инфекционную заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, профессиональнуюзаболеваемость.	5.02		
20	Эпидемиология: что за наука?	1	Характеризовать основные понятия:здоровье, болезнь, норма. Изучать основные показатели заболеваемости, эпидемиологию, какнауку	12.02		
21	МКБ: Международная статистическая классификация болезней.	1	МКБ: международную статистическую классификацию болезней, инфекционную заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, профессиональнуюзаболеваемость.	19.02		
22	Инфекционная заболеваемость.	1	Изучать основные показатели заболеваемости, эпидемиологию, какнауку; МКБ: международную статистическую классификацию болезней, инфекционную заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, профессиональнуюзаболеваемость.	26.02		

23	Неэпидемическая заболеваемость.	1	Характеризовать основные понятия:здоровье, болезнь, норма. Изучать основные показатели заболеваемости, эпидемиологию, какнауку; МКБ: международную статистическую классификацию болезней, инфекционную заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, профессиональнуюзаболеваемость.	4.03		
24	Профессиональная заболеваемость.	1	Характеризовать основные понятия:здоровье, болезнь, норма. Изучать основные показатели заболеваемости, эпидемиологию, какнауку; МКБ: международную статистическую классификацию болезней, инфекционную заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, профессиональнуюзаболеваемость.	11.03		
Тема 6. Инвалидность (5 ч)						
25	Инвалидность.	1	Сравнивать показатели инвалидности, причиныинвалидности, категории инвалидности.	18.03		
26	Причины инвалидности.	1	Сравнивать показатели инвалидности, причиныинвалидности, категории инвалидности.	1.04		
27	Категории инвалидности.	1	Сравнивать показатели инвалидности, причиныинвалидности, категории инвалидности.	08.04		
28	Показатели инвалидности.	1	Сравнивать показатели инвалидности, причиныинвалидности, категории инвалидности.	15.04		
29	Реабилитация инвалидов.	1	Оценивать реабилитацию инвалидов.	22.04		
Тема 7. Физическое развитие населения (5 ч)						
30	Методы исследования физического развития населения.	1	Проводить методы исследованияфизического развития населения, показатели и тенденции физическогогоразвития.	27.04		
31	Показатели физического развития.	1	Проводить методы исследованияфизического развития населения, показатели и тенденции физическогогоразвития	06.05		

32	Тенденции физического развития.	1	Проводить методы исследования физического развития населения, показатели и тенденции физического развития.	13.05		
33	Рациональное питание как профилактика нарушений физического развития.	1	Составлять меню рационального питания как профилактика нарушений физического развития. Оценивать качество жизни, связанное со здоровьем.	20.05		
34	Качество жизни, связанное со здоровьем.	1	Оценивать качество жизни, связанное со здоровьем.			