

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Общественное здоровье и здравоохранение,
экономика здравоохранения»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе 31.05.03 Стоматология,
направленность (профиль) Стоматология (специалитет)
форма обучения очная,
на 2026-2027 учебный год**

№ п/п	Тематические блоки ³	Практическая подготовка в рамках тематического блока ³	Часы (академ.)
7 семестр			
1	Организация и этапы статистического исследования. Статистические таблицы. Абсолютные, относительные величины, графическое изображение. Динамический ряд и его анализ	-	6
2	Средние величины. Методика их вычисления и оценка достоверности. Практическое использование в стоматологии.	-	6
3	Методика вычисления и оценки стандартизованных показателей. Корреляция и регрессия. Контроль знаний, умений, навыков по модульной единице 3 «Медицинская статистика»	-	6
4	Медицинская демография. Определение понятия, виды демографической статистики, демографические показатели. Методика вычисления и оценки демографических показателей. Их значение для планирования деятельности стоматологических учреждений и врача-стоматолога. Решение ситуационных задач. Контроль знаний, умений, навыков по теме «Медицинская демография».	-	6
5	Заболеваемость населения. Методика вычисления и оценки показателей заболеваемости, их значение для планирования деятельности медицинских организаций. Современные подходы к снижению смертности населения. Изучение показателей стоматологического здоровья на индивидуальном и популяционном уровне. Современное состояние стоматологического здоровья населения. Инвалидность населения. Критерии оценки. Группы инвалидности. Контроль знаний, умений, навыков по модульной единице 2 «Общественное здоровье».	-	6

6	Здоровый образ жизни. Факторы риска здоровью. Роль семьи в формировании здорового образа жизни. Государственная и социальная поддержка семей в Российской Федерации. Основные положения ст. 26 ФЗ от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в РФ» и Общероссийских антидопинговых правил, утвержденных приказом Министерства спорта РФ от 24 июня 2021 года № 464. Контроль знаний, умений, навыков по теме «Здоровый образ жизни», «Семья и здоровье». Контроль знаний, умений, навыков по модульным единицам 1, 2, 3	ПП	6
Итого за 7 семестр			36
8 семестр			
1	Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи различным возрастно-половым и социальным группам населения. Нормативно-правовая база в сфере охраны здоровья. Виды, формы, условия оказания медицинской помощи. Медицинская документация в стоматологической организации	ПП	6
2	Организация стоматологической помощи городскому населению. Стоматологическая поликлиника, показатели работы. Бережливые технологии в здравоохранении. Новая модель организации системы первичной медико-санитарной помощи. Организация профилактической работы врача стоматолога. Диспансерный метод в деятельности врача-стоматолога	ПП	6
3	Стационарная помощь стоматологическим больным. Отделение челюстно-лицевой хирургии. Показатели работы. Стоматологическая служба в системе охраны материнства и детства. Особенности стоматологической помощи сельскому населению и рабочим промышленных предприятий. Оценка показателей деятельности врача стоматолога. Врач стоматолог общей практики. Контроль знаний, умений, навыков по модульным единицам 4 и 5	ПП	6
4	Экспертиза временной нетрудоспособности. Определение, уровни проведения. Виды временной нетрудоспособности. Основные документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность. Порядок выдачи листка нетрудоспособности. Экспертиза стойкой нетрудоспособности. Деятельность МСЭК различного уровня. Контроль знаний, умений, навыков по теме «Экспертиза временной и стойкой нетрудоспособности»	ПП	6
5	Цифровая трансформация здравоохранения. Информационные технологии мониторинга здоровья населения. Телемедицинские технологии. Медицинские приборно-компьютерные системы (МПКС). Комплексные медицинские информационные системы (МИС). Региональные и федеральные МИС. ЕГИСЗ. АРМ врача. Контроль знаний, умений, навыков по модульной единице 6	ПП	6

6	Экономика здравоохранения: определение и основные понятия. Стоимость медицинской услуги. Механизмы ценообразования, виды цен. Формы и системы заработной платы медицинских работников. Оценка эффективности здравоохранения. Планирование в здравоохранении. Финансирование стоматологических учреждений. Маркетинговая деятельность медицинской организации. Рынок медицинских услуг. Предпринимательская деятельность в здравоохранении: виды, организационно-правовые формы. Платные медицинские услуги, особенности организации их оказания в медицинских организациях РФ. Контроль знаний, умений, навыков по модульным единицам 1-7	-	6
	Итого за 8 семестр		36
	Итого за 4 курс		72

Рассмотрено на заседании кафедры общественного здоровья и здравоохранения ИОЗ им. Н.П. Григоренко, протокол от 26 мая 2026 г. № 10.

Заведующий кафедрой

В.Л. Аджиенко

**Thematic plan for seminar-type classes
in discipline «Public Health and Healthcare, Healthcare Economics»
for students of 2023 year of admission
under the educational program 31.05.03,
specialization (profile) Dentistry,
form of study full-time
for 2026-2027 academic year**

№	Thematic blocks	Practical training	Hours (academic)
7th semester			
1	Fundamentals of medical statistics. Public health assessment methods. ¹ Organization and stages of statistical research, statistical tables. Absolute and relative values. Dynamic series and its analysis. Method of calculation of relative indices. Graphical representation of relative indicators. ² Computer tasks solving	-	6
2	Variational statistics. ¹ The use of average values for assessing the health of the population. Measures of spread and Standard deviation. Standard error. ²	-	6
3	Variational statistics. ¹ Methods for testing statistical hypotheses. Assessment of the reliability of differences in mean and relative values, t-test. Statistical significance of relative values difference. Practical cases for calculation of the statistical indexes. ² Control of knowledge and skills on the topic "Variational statistics".	-	6
4	Medical demography, its main sections and indicators. ¹ Census and population movement indicators. The main trends in medical and demographic processes and the factors that determine them. The demographic policy of the Russian Federation, population reproduction, the role of demographic data in the activities of medical organizations. Methodology for Calculating and Evaluating Demographics. Their importance for the planning of the activities of dental institutions and the dentists. ² Control of knowledge and skills on the topic " Medical demography"	-	6
5	The main indicators of morbidity, methods of its study and their comparative characteristics ¹ . Types of morbidity, basic accounting and reporting documents. The main patterns of morbidity in the population and the factors that determine it ² . Methodology for calculating and assessing indicators of general and dental morbidity, their importance for planning the activities of dental institutions and a dentist. International Classification of Diseases and Health-related/ Problems (ICD-X), principles of construction, headings of dental diseases ¹ . Control of knowledge, skills in module unit 2 "Public health and factors that determine it"	PT	6

6	Healthy lifestyle ¹ . Health risk factors. Significance for dental health. Forms, methods and means of hygienic education of the population. Family and health. The role of the family in the formation of a healthy lifestyle. The main directions of family policy of different states. ²	PT	6
Total in 7th semester			36
8th semester			
1.	Health care systems. Types of healthcare providers. Organization of medical care for various groups of the population. Health regulatory framework. Nomenclature of medical organizations. Features of the organizational and functional structure of medical organizations. Types, forms, conditions of medical care. Organization of protection, strengthening and restoration of public health in the Russian Federation. Medical institution. Medical staff	-	6
2	Organization of outpatient care. Features of the organizing the work of a therapist, key indicators of the city polyclinic. Organization of dental care for the urban population. Dental clinic, performance indicators. Organization of medical care for women and children. Medical organizations providing medical care to women. Prenatal clinic, maternity hospital. Features of medical care for children. Children's clinic and hospital. Rural health care. Features of providing medical care to rural residents. Clinical examination. Health education	-	6
3	Organization of inpatient medical care. Structure and organization of work of medical organizations providing inpatient medical care. Statistical indicators and analysis of inpatient work. Solving tasks. Medical prophylaxis and health education. Organization of preventive work of the dentist. Clinical examination. The role of health check-ups and health education in public health savings. Dispensary method in the activities of a dentist. Control of knowledge and skills in the modular unit "Organization of medical care"	PT	6
4	Priority directions of healthcare development. Legal aspects of the activity of medical personnel. Program of state guarantees for the provision of free medical care to citizens of the Russian Federation. Social and health insurance. Compulsory health insurance in the Russian Federation. Interaction of subjects and participants of compulsory health insurance. Control of knowledge, skills	PT	6
5	Digital transformation of healthcare. Information Systems in Healthcare, Automated Workplaces of Healthcare Professionals. Electronic patient medical record. Application of comprehensive medical information systems. Features of the application of medical information systems. Telemedicine consultations, remote biomonitoring, emergency and routine consultations for doctors.	-	6

6	Healthcare economics. Fundamentals of healthcare economics, the concept of price, profit, profitability in health care, classification of expenses of medical organizations, methodology for calculating the cost of medical services. Salaries of medical workers. Systems, types and forms of wages of medical personnel in Russia. Effective contract as method of differentiated payman. Marketing in Healthcare. Healthcare Services Market. Entrepreneurship in health care. Types, organizational and legal forms. Healthcare Organization Business Plan. Management in health care. The concept of management. Management of a medical organization. Project management. Control of knowledge and skills in all modular units of discipline. Solving test tasks.	-	6
Total in 8th semester			36
Total in two semesters			72

¹ – Subject

² – Essential content

³ – Practical training (PT)

⁴ – One thematic unit includes several classes, the duration of one class is 45 minutes, with a break between classes of at least 5 minutes

Approved at the department meeting of Public Health and Healthcare, N.P. Grigorenko Institute of Public Health

Minutes dated «26» May 2026 r. № 10.

Head of the Department



V.L. Adzhienko