



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий
кафедрой гигиены
к.м.н., доцент Л.В. Попкова.

«28» августа 2026 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

учебной практики

наименование **«ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА»**
факультет Медико-профилактический
курс 6
семестр XI
учебный год 2026/2027

№ п/п	Тематика практических занятий	Количество учебных часов
Раздел 1. Коммунальная гигиена		24
1.1	Гигиеническая диагностика факторов окружающей среды в системе технологий госсанэпиднадзора.	6
1.2	Актуальные эколого-гигиенические проблемы загрязнения окружающей среды населенных мест.	6
1.3	Исследование (испытание), измерение и оценка физических факторов среды обитания.	6
1.4	Исследование, измерение и оценка химических факторов среды обитания.	6
Раздел 2. Гигиена питания		18
2.1	Аналитические методы идентификации продовольственного сырья и пищевой продукции по показателям химической и радиационной и микробиологической безопасности	6
2.2	Органолептический метод идентификации продовольственного сырья и пищевой продукции	6
2.3	Методы отбора проб, выявление и определение: качества и безопасности генно-инженерно-модифицированных источников пищи, содержания наночастиц и наноматериалов в составе пищевой продукции.	6
Раздел 3. Гигиена труда		18
3.1	Закономерности формирования факторов производственной среды и трудового процесса. Гигиеническое нормирование факторов производственной среды и трудового процесса как основа гигиенической диагностики	6
3.2	Гигиеническая диагностика физических, химических и биологических факторов производственной среды.	6
3.3	Гигиеническая диагностика факторов трудового процесса: тяжести и напряженности труда.	6
Раздел 4. Гигиена детей и подростков		18



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

4.1	Гигиеническая диагностика параметров микроклимата, освещения, ЭМИ в кабинетах информатики и расстановки, и подбора ученической мебели в образовательных учреждениях.	6
4.2	Гигиеническая экспертиза предметов детского обихода	6
4.3	Гигиеническая диагностика и лабораторный контроль качества питьевой воды, пищевой продукции и санитарного содержания пищеблока образовательных учреждений	6
Раздел 5. Радиационная гигиена		18
5.1	Методы регистрации ионизирующих излучений. Определение радиоактивности проб с помощью радиометров.	3
5.2	Радиометрические методы исследования воздушной среды, продовольственного сырья и пищевых продуктов.	3
5.3	Санитарно-дозиметрический контроль. Индивидуальный и групповой дозиметрический контроль.	3
ИТОГО:		96