

Утверждено на заседании кафедры
гигиены труда 26.01.2024 г.,
протокол №9

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
учебной дисциплины «Гигиена труда» для студентов 5 курса медико-
профилактического факультета на 10 семестр 2023-2024 учебного года

Наименование раздела (темы)	Количество часов практических занятий
1. Физические факторы на производстве. Электромагнитные излучения (ЭСП, УФИ, лазерное излучение)	7
2. Физические факторы на производстве. Электромагнитные излучения (радиочастотного диапазона, 10-30 кГц, ЭМП 50 Гц): физиолого-гигиенические характеристики, классификации, источники, особенности действия, оценка результатов лабораторных исследований, система профилактических мероприятий)	7
3. Первичная токсикологическая оценка с обоснованием ОБУВ (первый этап): основные параметры токсикометрии, содержание работы, токсиколого-гигиеническая оценка результатов экспериментальных исследований.	7
4. Полная токсикологическая оценка с обоснованием ПДК (2 этап); корректировка ПДК (3-ий этап): содержание работы, токсиколого-гигиеническая оценка результатов исследований.	7
5. Токсиколого-гигиеническая характеристика отдельных промышленных ядов.	7
6. Вопросы гигиены труда в сельском хозяйстве. Гигиенические требования к условиям труда отдельных категорий работников	7
7. Гигиенические требования к транспортировке, хранению и применению пестицидов. Промышленные канцерогены: классификации, области применения, система профилактических мероприятий канцерогенного действия. Паспортизация канцерогеноопасных производств.	7
8. Вопросы гигиены труда в промышленности строительных материалов и конструкций	7

Наименование раздела (темы)	Количество часов практических занятий
(производства цемента, железобетонных изделий, керамических изделий, стекла). Государственный санитарный надзор при строительстве и реконструкции промышленных объектов	
9. Организация и проведение обязательных медицинских осмотров работников. Расследование и учет профессиональных заболеваний работников	7
10. Вопросы гигиены труда в легкой промышленности (производства обуви, швейных изделий, тканей). Разработка системы профилактических мероприятий по снижению неблагоприятного воздействия факторов условий труда на организм работников	7
11. Проведение проверки (учебной) предприятия легкой промышленности и предприятия строительных материалов/конструкций по соблюдению законодательства по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Гигиеническая оценка протоколов лабораторных исследований факторов условий труда.	7
Всего часов	77

Зав. кафедрой гигиены труда,
доцент



И.П.Семёнов