

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ В 6 СЕМЕСТРЕ (3 КУРС)  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ГИГИЕНА» ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 1–79 01 08  
«ФАРМАЦИЯ» 2023/2024 учебный год**

Количество учебных часов – 34 Занятия 2- часовые

№ зан	Тема занятия	Учебная литература
<b>Среда обитания человека и ее гигиеническое значение</b>		<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Бурак И.И. Фармацевтическая гигиена : пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 08 "Фармация". – Витебск : ВГМУ, 2018. – 264 с.2.</p> <p>2. Общая гигиена : учеб. пособие. В 2 ч. Ч. / Бацукова, Наталья Леонидовна, Римжа, Михаил Иванович, Борщенская, Татьяна Игоревна [и др.] ; под ред. Н. Л. Бацуковой. – Минск : Новое знание, 2022. – 317 с.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1. Римжа М.И. Гигиенические требования к аптекам : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 20 с.</p> <p>2. Рябова Н.В. Гигиенические требования к аптекам = Hygienic requirements for the pharmacies : учеб.-метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2018. – 12 с. (3 фарм)</p> <p>3. Замбжицкий О.Н. Гигиена труда в аптечных организациях и на предприятиях фармацевтической промышленности : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 52 с.</p> <p>4. Борщенская Т. И. Гигиена аптечных складов : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 16 с.</p> <p>5. Бацукова Н. Л. Гигиеническая оценка обеспеченности организма витаминами : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 28 с.</p> <p>6. Бацукова Н.Л. Медико-санитарное обслуживание работающих на промышленных предприятиях. Профилактические медицинские осмотры : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 74 с.</p> <p>7. Борщенская Т.И. Гигиеническая оценка вентиляции : учеб.-метод. пособие. - Минск : БГМУ, 2020. - 28 с.</p> <p>8. Борщенская Т. И. Гигиена контрольно-аналитических лабораторий : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 16 с.</p> <p>9. Борщенская Т.И. Фармацевтическая гигиена : метод. рекомендации к выполнению контрол. работы для студентов заочного отд-ния фармац. фак. / Борщенская, Татьяна Игоревна, Бацукова, Наталья Леонидовна ; Белорус. гос. мед. ун-т, Каф. общ. гигиены. – Минск : БГМУ, 2013. – 27 с.</p> <p>10. Замбжицкий О.Н. Гигиенические основы рационального питания. Оценка адекватности фактического питания : учеб.-метод. пособие. - 4-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 43 с.</p> <p>11. Цимберова Е.И. Гигиеническая оценка качества питьевой воды : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - Минск : БГМУ, 2020. - 34 с.</p>
1	Физические свойства атмосферного воздуха. Методы исследования и гигиеническая оценка параметров микроклимата в аптеках и аптечных складах.	
2	Физические свойства атмосферного воздуха. Гигиеническая оценка комплексного действия метеофакторов на организм человека.	
3.	Гигиеническая оценка влияния условий размещения на здоровье человека Методы исследования и гигиеническая оценка естественного и искусственного освещения в аптеках и аптечных складах.	
4.	Гигиеническая оценка влияния условий размещения на здоровье человека. Естественная и искусственная вентиляция, виды и их гигиеническая характеристика. Методы исследования и гигиеническая оценка концентрации углекислоты. Гигиеническая оценка показателей вентиляции: воздушный куб, объём вентиляции, кратность воздухообмена.	
5.	Итоговое занятие по темам «Физические свойства воздуха» и «Гигиеническая оценка влияния микроклимата и условий размещения на здоровье человека».	
6.	Гигиеническая оценка качества питьевой воды. Методы исследования и гигиеническая оценка физических, органолепических и химических показателей качества воды.	
7.	Гигиеническая оценка качества питьевой воды. Методы улучшения качества воды.	
<b>Питание и здоровье</b>		
8.	Гигиеническая оценка энергетической ценности и нутриентной адекватности рациона питания. Критерии нормирования потребностей организма в питании, физиологические нормы питания населения. Методы определения потребностей организма в энергии и нутриентах.	
9.	Гигиеническая оценка энергетической ценности и нутриентной адекватности рациона питания. Оценка адекватности фактического питания потребностям организма человека, рекомендации по рационализации питания.	
10.	Гигиеническая оценка статуса питания. Определение соматометрических, соматоскопических, физиометрических показателей. Рекомендации по оптимизации статуса питания человека.	
11.	Профилактика пищевых отравлений.	
12.	Итоговое занятие по теме «Питание и здоровье»	
<b>Гигиена аптек, контрольно-аналитических лабораторий и аптечных складов</b>		
13.	Оценка санитарно-гигиенического состояния аптек и аптечных складов.	
14.	Гигиена контрольно-аналитических лабораторий. Гигиена аптечных складов	
15.	Выездное занятие по теме «Санитарно-гигиеническое обследование аптек»	
16.	Гигиена труда в аптечных организациях и предприятиях фармацевтической промышленности	
17.	Итоговое занятие по темам семестра. Компьютерное тестирование. Зачет	

Заведующий кафедрой общей гигиены  
кандидат медицинских наук, доцент

 Н.Л. Бацукова