УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

**ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОРДЕНА ДРУЖБЫ НАРОДОВ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Кафедра фармацевтических технологий с курсом ФПК и ПК

Вопросы к дифференцированному зачету по промышленно-технологической практике 5 курс дневная и 6 курс заочная форма получения высшего образования

2023-2024 учебный год

1. Структура и организация работы на фармацевтическом предприятии.
2. Техника безопасности на фармацевтическом предприятии.
3. Поступление фармацевтических субстанций, вспомогательных веществ и упаковочного материала на склад и их контроль (в соответствии со спецификой предприятия).
4. Система подготовки воздуха на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
5. Система водоподготовки на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
6. Характеристика документации на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
7. Проведение самоинспекции, учебы персонала и организация работы с рекламациями (в соответствии со спецификой предприятия).
8. Организация работы с поставщиками фармацевтических субстанций, вспомогательных веществ, упаковочных материалов на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
9. Формирование ассортиментного портфеля фармацевтического предприятия (в соответствии со спецификой предприятия).
10. Функционирование системы сбыта, продвижение выпускаемой продукции на фармацевтический рынок (в соответствии со спецификой предприятия).
11. Система обеспечения качества готовой продукции на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
12. Порядок допуска на рынок готовой продукции, ее хранение на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
13. Требования надлежащей производственной практики к организации производства готовых лекарственных средств на фармацевтическом предприятии.
14. Требования по охране труда и технике безопасности на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
15. Нормативно-правовые акты по организации производства и оценки качества стерильной продукции.
16. Нормативно-правовые акты по организации производства и оценки качества нестерильной продукции.
17. Условия поступления, хранения фармацевтических субстанций и вспомогательных веществ на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
18. Условия поступления, хранения упаковочного материала на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
19. Условия хранения готовых лекарственных средств на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
20. Валидация технологического процесса, оценка и рациональный выбор соответствующих процессов и аппаратов на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
21. Досье на серию и оценка качества выпускаемой продукции на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
22. Составление рабочих прописей на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
23. Расчёт выхода продукции, технологической траты и расходных норм на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
24. Система обеспечения качества и контрольно-измерительные приборы на фармацевтическом предприятии (в соответствии со спецификой предприятия).
25. Технологическая и аппаратурная схемы производства готовых лекарственных средств в условиях фармацевтического производства (в соответствии со спецификой предприятия).

Зав. кафедрой,

д.ф.н., профессор О.М. Хишова