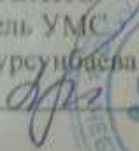


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И
ИННОВАЦИИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

СОГЛАСОВАНО

Председатель УМС

ст. преп. Турсунбаева А.Т.



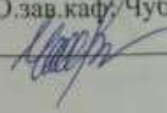


УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры

прот. № 8 от 19.01.2026

И.О. зав. каф. Чубакова С.Ч.



УЧЕБНО- МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

«Регламентация в сфере обращения ЛС, ИМН, МТ»

г. Ош – 2025/26 г.г.

РЕЦЕНЗИЯ

(внутреннее)

Учебно-методический комплекс (УМК) дисциплины: «Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ» для студентов 3го (веч. отдел) курса по специальности «560005 - Фармация», форма обучения – очная.

Программа подготовлена на кафедре: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия» медицинского факультета, Ошского государственного университета, Министерства образования и науки Кыргызской республики.

Составители: Токтобаев О.Э., Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жапарова М.У.

УМК включает:

- цели и задачи дисциплины;
- место дисциплины в структуре основной образовательной программы;
- общую трудоемкость дисциплины – составляет 90 часов, 3 – кредитов, аудиторных – 36, из них: 14 лекций, 22 -практических, внеаудиторных – 54 часов.
- результаты обучения представлены формируемыми компетенциями;
- образовательные технологии;
- формы промежуточной аттестации;
- содержание дисциплины и учебно-тематический план;
- перечень практических навыков;
- учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины;

В рабочей программе дисциплины *Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ* учтены примеры оценочных средств, для контроля уровня формирования компетенций; критерии и оценки текущего и рубежного контроля.

В тематическом плане дисциплины выделены внутри дисциплинарные модули по *Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ*, что отвечает требованию действующего государственного образовательного стандарта.

Образовательные технологии обучения представлены по видам учебной работы (аудиторная и внеаудиторная), но и интерактивными формами, такими как – ролевые учебные игры, просмотр различных видео материалов, презентации, участие в научно-практических конференциях, создание информационных бюллетеней, подготовка бесед с населением. Подготовка и защита рефератов, проведение предметных олимпиад, работа в «фокус-группах» и т.д.

Учебно-методическое и информационное обеспечение содержит перечень основной и дополнительной литературы, программного обеспечения и интернет ресурсы.

Материально-техническое обеспечения всех видов учебной работы дисциплины (модели, практики) отвечают требованиям государственного образовательного стандарта.

Таким образом, рабочая программа дисциплины полностью соответствует государственному образовательному стандарту и ООП по специальности 560005 «Фармация» программе дисциплины и может быть использовано в учебном процессе медицинского факультета ОшГУ.

Заведующая кафедры «Патологии, базисной и клинической фармакологии» медицинского факультета, Ошского государственного университета



СИЛЛАБУС

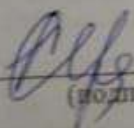
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА "ОРГАНИЗАЦИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ДЕЛА И ФАРМАКОГНОЗИЯ"

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ
(Syllabus)

специальность (направление)	Фармация	код курса	В.3.8.
язык обучения	Русский	дисциплина	"Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ"
академический год	2025/26 г.г.	количество кредитов	5
преподаватель	Султанов Н.Э.	семестр	10
E-Mail:	nsultanov@oshsu.kg	расписание	"MyEdu"
график консультации и приема СРС (время/ауд)	Чт. 12:00-13:00	место проведения занятия (здание/ауд.)	№101 лек. зал (медфак корп.) №103 ауд. каб. (фарм.корп.)
форма обучения	Очная/Дневная	тип курса	<u>Обязательный</u>

Руководитель программы


(подпись)

старший преп. Сандыбаева З.Х.

г. Ош – 2025/26 г.г.

1. Характеристика курса: «Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ» для студентов 5 го (днев. отдела) курса по специальности «560005 - Фармация», форма обучения – очная. Общую трудоемкость дисциплины – составляет 150 часов, 5 – кредитов, аудиторных – 60, из них: 24 лекций, 36 - практических, внеаудиторных – 90 часов.

2. Цель курса: Цель довести до студентов понятия о юридической стороне «Регламентации сферы обращения ЛС, ИМН, МТ». Ознакомить с законами и нормативно-правовыми актами КР, регламентирующих фармацевтическую деятельность. Учащиеся должны обладать знаниями законов и других нормативно-правовых актов, чтобы не допустить нарушения установленных правил в сфере обращения ЛС, ИМН, МТ. Знания данного предмета является необходимым и важным т.к. нарушения законов могут повлечь уголовную ответственность.

Пререквизиты:	<i>Управление экономики в фармации, Социальная фармация;</i>	
Постреквизиты:	<i>Фармацевтический менеджмент и маркетинг, Фармэкономика и фармэпидемиология;</i>	
Соопреквизиты:	<i>Фармацевтическая химия, Токсикологическая химия.;</i>	
РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ		
РО (результат обучения) ООП	РО дисциплины	Компетенции
РО3. Умеет проводить организационно-управленческую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции. (ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8)	<i>Род – 1 умеет использовать нормативно-правовые документы в сфере обращения лекарственных средств.</i>	ПК4 – способен и готов к участию в реализации основных положений Государственной лекарственной политики Кыргызской Республики; ПК5 – способен и готов к участию в сфере разработки и совершенствования ЛС, их производства, экспертизы, регистрации, доклинических, клинических испытаний в соответствии с требованиями международных и национальных стандартов (GLP, GCP, GMP, GDP и др.); ПК7 – способен и готов к осуществлению оптовой и розничной реализации лекарственных средств; ПК8 – способен и готов к обеспечению хранения лекарственных средств и медицинских изделий;

3. Календарно-тематический план лекционных и практических занятий

№	Нед. для	Название темы	Количество часов, баллов			
			Лекц.	Балл	Прак.	Балл
1.	1-я	Введение в предмет "Регламентация сферы обращения лекарственных средств", изделий медицинского назначения и медицинской техники» и основные понятия. Закон кыргызской республики от 12 января 2024 года №13 об обращении лекарственных средств.	2	5	2	5
2.	2-я	Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности лекарственных средств для медицинского применения». Правила надлежащей производственной GMP, доклинической GLP, клинической GCP и аптечной практики GPP.	2	5	2	5
3.	3-я	Постановление кабинета министров кыргызской республики от 14 декабря 2023 года №678 О вопросах лицензирования отдельных видов деятельности.	2	5	2	5
4.	4-я	Постановление правительства №298 от 10.06.2011г. «О порядке проведения проверок фармацевтических организаций». Постановление правительства №298 от 10.06.2011г. «О порядке проведения проверок фармацевтических организаций».	2	5	2	5

5	5-а	Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности лекарственных средств для медицинского применения». Требования безопасности при производстве, реализации, хранении и утилизации ЛС	2	3	2	3
6	6-а	ПН КР №759 от 16.12.2024 г. Об утверждении правил хранения лекарственных средств и медицинских изделий	2	3	2	3
7	7-а	ПНП КР №69 от 06.03.2024 г. О наркотических средствах, психотропных веществах и прекурсорах	2	3	2	3
8	8-а	Постановление правительства №54 от 18.02.2011г. «О порядке учета, хранения и использования наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров в Кыргызской Республике	2	3	2	3
9	9-а	Модуль №1	16 ч.	Ср. 5 б.	16 ч.	Ср. 5 б.
10	10-а	Постановление правительства №2 от 05.01.2011г. «О порядке выписывания рецептов на лекарственные средства и об их отпуске в Кыргызской Республике	2	3	2	3
11	11-а	Меры по улучшению Лекарственного обеспечения населения. Постановление правительства «201 от 10.04.2003г.	2	3	2	3
12	12-а	Технический регламент №120 от 26.05.2012г. «О безопасности лекарственных средств, изготавливаемых в аптеках»	2	3	4	3
13	13-а	Закон «О рекламе» №155 от 24.12.1998 г.			4	3
14	14-а	Технический регламент №74 от 01.02.2012г. «О безопасности изделий медицинского назначения»			4	3
15	15-а	Норма естественной обилии ЛС и ИМН в аптечных учреждениях, организациях оптовой торговли ЛС и организации здравоохранения КР» Постановление правительства №22 от 20.01.2011г.	8 ч.	Ср. 5 б.	20 ч.	Ср. 5 б.
16	16-а	Модуль №2	24 ч.	10 б.	36 ч.	10 б.
Всего:						

4. Система оценки:

Декларация об академической честности: Студенты, проходящие этот курс, должны подать декларацию, требующую от них соблюдать политику университета в отношении академической честности. Положение «Организация образовательного процесса в ОшГУ» А-2024-0001, 2024. 01.03.2024г.

Технологическая карта:

Дисциплина	Кредит	Ауд. часы	СРС	1 модуль (25 балл)				2 модуль (25 балл)				Экзамен (50 балл)		
				Ауд. часы		СРС/ СРСР	РК (г)	Аудит. часы		СРС/ СРСР	РК (г)	ИК (Е)		
				лек.	пр.			лек.	пр.					
"Социальная фармация"		40%	60%											
				16	16	40/9		8	20	35/6				
ПЦ	5	60	90	4	4	8	9	4	4	8	9		50	
Карта накопления баллов:				(M=лср.+г+s) до 25 / 25				(M=лср.+г+s) до 25 / 25				50		
Результаты модулей и экзамена:				R доп. = M1 + M2 (30-50)										
				I = R доп. + E										100
Итоговая оценка:														

		лекарственных средств и обязанности как фарм. деятель.					
2	Лицензионно-разрешительная система в КР. Закон КР №195 от 19.10.2013г.	1. Изобразите схематически типы лицензий и разрешений. 2. Порядок проведения лицензирования. Род: знает перечень документов для получения лицензии, для фармацевтической деятельности и порядок проведения лицензирования.	5	Доклад	8	https://cbd.minj.gov.kg/205058/edition/13991/ru	2-3 нед.
3	Закон о рекламе №155 от 24.12.1998г.	1. Изобразите на таблице требования законодательства КР о рекламе лекарственных средств. 2. Каким условиям должны соответствовать информационно-рекламные материалы о ЛС. Род: умеет работать с информацией из различных источников, схематически изображать рекламу о ЛС.	5	Какую	8	https://cbd.minj.gov.kg/1621/edition/1264829/ru	3-4 нед.
4	ССР. Надлежащая клиническая практика	1. Изобразите схематически порядок информирования испытуемого о клиническом исследовании. 2. Объясните правила надлежащей клинической практики. Род: знает меры предосторожности при проведении клинических испытаний нового лекарственного средства	5	Составить кейс	8	https://cbd.minj.gov.kg/5862/edition/915842/ru	4-5 нед.
5	GPP-надлежащая фармацевтическая практика	1. Составьте схему принципа и требований GPP. 2. Укажите виды и сферу обслуживания аптечных учреждений. Род: умеет работать и проводить проверки в аптечных учреждениях.	5	Презентация	8	https://cbd.minj.gov.kg/5862/edition/915842/ru	5-6 нед.
6	Закон о наркотических средствах №66 от 22.05.1998г.	1. Изобразите таблицу списков 1,2,3 и 4 и правила их хранения. 2. Условия отпуска НС и ИВ из аптек. Род: умеет работать с наркотическими, психотропными веществами и прекурсорами и вести их количественный учет.	5	Слайд-материал	8	https://cbd.minj.gov.kg/74/edition/3963/ru	6-7 нед.
7	Охрана здоровья граждан. Закон КР №6 от 09.08.2017г.	1. Описать права отдельных групп населения в области охраны здоровья. 2. Обязанности субъектов охраны здоровья. Род: знает права населения об охране здоровья граждан.	5	Доклад	8	https://cbd.minj.gov.kg/1602/edition/2042/ru	7-8 нед.
8	Закон «Об обращении ИМН» №166 от 02.08.2017г.	1. Изобразите схематически классификацию изделий медицинского назначения. 2. Какие условия должны соблюдаться при реализации и эксплуатации ИМН. Род: знает виды ИМН и методы их эксплуатации	5	Презентация	8	https://cbd.minj.gov.kg/111673/edition/1248/ru	8-9 нед.
9		Модуль №1	40 ч.		Ср. 8 б.		9-10 нед.
10	Закон «О порядке рассмотрения обращений граждан» №67 от 04.05.2007г.	1. Основные принципы работы с обращениями граждан. 2. Как ведется контроль за соблюдением порядка рассмотрения обращений. Род: умеет работать с обращениями граждан и знает принципы порядка их рассмотрения.	10	Доклад	8	https://cbd.minj.gov.kg/202100/edition/944926/ru	10-11 нед.
11	Норма, естественной убыли ЛС и ИМН в аптечных учреждениях, организациях оптовой торговли ЛС и организации здравоохранения КР. Постановление правительства №22 от	1. Изобразите таблицу норм естественной убыли лекарственных средств, ИМН при изготовлении и фасовке. 2. Расчет естественной убыли лекарственных средств, изделий медицинского назначения. Род: умеет проводить расчет естественной убыли лекарственных средств и изделий медицинского назначения. И знает их нормы.	10	Презентация	8	https://cbd.minj.gov.kg/714575/edition/446343/ru	11-12 нед.
12	Технический регламент №646	1. Изобразите схематически типы лицензий и разрешений. 2. Порядок проведения лицензирования. Род: знает перечень документов для получения лицензии, для фармацевтической деятельности и порядок проведения лицензирования.	10	Составить кейс	8	https://cbd.minj.gov.kg/93754/edition/414330/ru	12-13 нед.
13	Постановление правительства №34	1. Составьте схему принципа и требований GPP. 2. Укажите виды и сферу обслуживания аптечных учреждений.	5	Презентация	8	https://cbd.minj.gov.kg/94051/edition/12862	13-14 нед.

		РФмс умеет работать и проводить проверки в аптечных учреждениях			42ч	
14		Модуль №2	33 ч.	Ср. 4.6		13-16 нед.
Всего:			75 ч.	16.6		

5. 2. План организации СРСП

№	Тема	Задание для СРС	Часы	Оцен-е сред.	Лит-ра	Срок сдачи
1.	Предопределение безопасности лекарственных препаратов (соотношение "польза - риск").	1. Опишите основные процедуры проведения контроля качества ЛС при регистрации (ос. реестр). 2. Проклассифицируйте процесс регистрации ЛС и изделий медицинского назначения. РФмс владеет законом организации регистрации ЛС и изделий медицинского назначения и организует процесс оценки качества.	2	Проектная	http://cbd.mpharm.gov.kg/36-62/adition915841.htm	1-2 нед.
2.	Постановление правительства №298	1. Изобразите схематически порядок информирования истинного и клинического исследования. 2. Объясните правила надлежащей клинической практики. РФмс знает меры предосторожности при проведении клинических испытаний нового лекарственного средства.	2	Доказ.	http://www.pharm.kg/	3-4 нед.
3.	Технический регламент №74	1. Изобразите на таблице требования законодательства КР о рекламе лекарственных средств. 2. Каким условиям должны соответствовать информационно-рекламные материалы о ЛС. РФмс умеет работать с информацией из различных источников, схематически изобразить рекламу о ЛС.	1	Составить текст	http://www.pharm.kg/	6-7 нед.
4.	Контроль соответствия условий для осуществления фармацевтической деятельности, включая площадь и функциональность помещений, оснащение, обеспечение условий труда, мест размещения и других специфических условий деятельности фармацевтического учреждения действующим нормам (ППП КР №137 от 06.04.2011г.)	1. Опишите основные требования (ППП КР №137 от 06.04.2011г.) для контроля соответствия условий осуществления фармацевтической деятельности. 2. Определите площадь и функциональность помещения и оснащений. РФмс умеет организовать контроль соответствия условий для осуществления фармацевтической деятельности, действующим нормам.	2	Классиф.	http://www.pharm.kg/	8-9 нед.
5.	Порядок уничтожения непригодных лекарственных средств и изделий медицинского назначения.	1. Укажите основные правила организации утилизации забракованных, фальсифицированных, несертифицированных, с истекшим сроком годности, незарегистрированных ЛС и ИМН. 2. Опишите процесс утилизации забракованных, фальсифицированных, несертифицированных, с истекшим сроком годности, незарегистрированных ЛС и ИМН. РФмс умеет организовать комиссию по утилизации.	2	Проектная	http://www.pharm.kg/	10-11 нед.
6.		Модуль №1	Р.с.			12-13 нед.
7.	Порядок уничтожения сильнодействующих лекарственных средств (наркотические, психотропные, прекурсоры и т.д.)	1. Укажите основные правила организации утилизации сильнодействующих лекарственных средств. 2. Опишите процесс утилизации (наркотические, психотропные, прекурсоры и т.д.). РФмс умеет организовать комиссию по утилизации.	2	Составить текст	http://www.pharm.kg/	13-14 нед.

4	Технический регламент №320	1. Изобразите схематически порядок технического регламента №320. 2. Объясните правила надзорной производственной практики. РФ: знает меры предосторожности при проведении надзорной производственной практики.	2	Доклад	http://www.pharm.kg/	14-15 нед.
5	Права и обязанности фармацевтических работников	1. Опишите права и обязанности фармацевта и пациента. 2. Опишите права и обязанности фарм. и врача. 3. Определите понятие взаимоотношения триады. РФ: умеет проводить анализ прав и работать субъектами	6	Презентация	http://www.pharm.kg/	13-16 нед.
70	Модуль №2		6 ч.			16 нед.
Всего:			15 ч.			

6. Политика курса:

- Посещаемость и участие в занятиях**
 - Требования к посещаемости лекций и практических занятий
 - Правила поведения на занятиях
 - Последствия пропусков занятий без уважительной причины
- Академическая честность и плагиат**
 - Определение плагиата и академической нечестности
 - Последствия плагиата и списывания на экзаменах
- Дедлайны и штрафы за опоздание со сдачей работ**
 - Крайние сроки сдачи домашних заданий, проектов и других работ
 - Штрафы за нарушение дедлайнов
- Политика пересдач и апелляций**
 - Условия и процедура пересдачи экзаменов и зачетов
 - Правила подачи апелляций на оценки
- Использование гаджетов на занятиях**
 - Разрешение или запрет использования телефонов, ноутбуков и других устройств на лекциях
- Правила оформления работ и ссылок**
 - Требования к оформлению письменных работ, цитированию и списку литературы
- Консультации и офисные часы преподавателя**
 - График консультаций и часы приема преподавателя для индивидуальных консультаций и приема СРС.

7. Образовательные ресурсы:

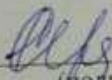
Электронные ресурсы:	https://www.pharm.kg/ https://cbd.minjust.gov.kg https://www.google.ru/ https://www.youtube.com/
Электронные учебники:	https://books.oshsu.kg https://kingmed.info/
Лабораторные физические ресурсы:	Интерактивная доска, Проектор, Аптека, Розовые игры, Работа с бланками и т.д.
Специальное программное обеспечение:	https://kahoot.com/ https://biouroki.ru/workshop/crossgen.html
Нормативно-правовые акты:	https://www.pharm.kg/ https://cbd.minjust.gov.kg
Учебники (библиотека):	https://books.oshsu.kg

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА "ОРГАНИЗАЦИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ДЕЛА И ФАРМАКОГНОЗИЯ"

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ
(Syllabus)

Специальность (направление)	Фармация	Код курса	В.3.8.
Язык обучения	Русский	Дисциплина	"Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ"
Академический год	2025/26 г.г.	Количество кредитов	3
Преподаватель	Султанов Н.Э.	Семестр	10
E-mail:	nsultanov@oshsu.kg	Расписание	"My Edu"
График консультации и приема СРС (время/ауд)	Чт. 20:00-21:00	Место проведения занятия (здание/ауд.)	№101 лек./зал. (медфак корп.)
Форма обучения	Очная/Вечерний	Тип курса	<u>Обязательный</u>

Руководитель программы  Сандыбаева З.С.
(подпись)

г. Ош – 2025/26 г.г.

1. ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА: «*Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ*» для студентов 5 го (веч. отдел) курса по специальности «560005 - Фармация», форма обучения – очная. Общую трудоемкость дисциплины – составляет 90 часов, 3 – кредитов, аудиторных – 36, из них: 14 лекций, 22 - практических, внеаудиторных – 54 часов.

2. ЦЕЛЬ КУРСА: Довести до студентов понятия о юридической стороне «*Регламентации сферы обращения ЛС, ИМН, МТ*». Ознакомить нормативно-правовыми актами КР, регламентирующих фармацевтическую деятельность. Учащиеся должны обладать знаниями нормативно-правовых актов, чтобы не допустить нарушения установленных правил в сфере обращения ЛС, ИМН, МТ. Знания данного предмета является необходимым и важным в профессиональной деятельности фармацевта.

Пререквизиты:	<i>Управление экономики в фармации, Социальная фармация;</i>		
Постреквизиты:	<i>Фармацевтический менеджмент и маркетинг, Фармэкономика и фармэпидемиология;</i>		
РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ			
<i>К концу курса студент:</i>			
РО (результат обучения) ООП	РО дисциплины	Компетенции	
РО3 Умеет проводить организационно-управленческую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции. (ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8)	Род – 1 умеет использовать нормативно-правовые документы в сфере обращения лекарственных средств.	ПК4 – способен и готов к участию в реализации основных положений Государственной лекарственной политики Кыргызской Республики;	
		ПК5 – способен и готов к участию в сфере разработки и совершенствования ЛС, их производства, экспертизы, регистрации, доклинических, клинических испытаний в соответствии с требованиями международных и национальных стандартов (GLP, GCP, GMP, GDP и др.);	
		ПК7 – способен и готов к осуществлению оптовой и розничной реализации лекарственных средств;	
		ПК8 – способен и готов к обеспечению хранения лекарственных средств и медицинских изделий;	

3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Дисциплина	Кредит	Ауд. часы	СРС	I Модуль (50 балл)				Экзамен (50 балл)
		40%	60%	Ауд. часы		СРС/СРСР	РК (г)	ИК (Е)
				лек.	пр.			
ПЦ	3	36	54	14	22	40/14		
				8	8	16	18	50
Карта накопления баллов:				(M=(ср.+г+s) до 50/ 50				50
Результаты модулей и экзамена:				Rдоп. = M1 (30-50)				
				I = Rдоп. + E				100
Итоговая оценка:								

4. КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИОННЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№	Неделя	Название темы	Количество часов	Баллы	Количество часов	Баллы
			Лекция		Практика	

1.	1-я	Введение в предмет "Регламентация сферы обращения лекарственных средств", изделий медицинского назначения и медицинской техники» и основные понятия. Закон кыргызской республики от 12 января 2024 года №13 об обращении лекарственных средств.	2	8	2	8
2.	2-я	Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности лекарственных средств для медицинского применения». Правила надлежащей производственной GMP; доклинической GLP; клинической GCP и аптечной практики GPP.	2	8	2	8
3.	3-я	Постановление кабинета министров кыргызской республики от 14 декабря 2023 года №678 О вопросах лицензирования отдельных видов деятельности.	2	8	2	8
4.	4-я	Постановление правительства №298 от 10.06.2011г. «О порядке проведения проверок фармацевтических организаций». ПП КР №72 от 25.05.2007 г. О порядке проведения проверок субъектов предпринимательства.	2	8	2	8
5.	5-я	ПП КР №759 от 16.12.2024 г. Об утверждении правил хранения лекарственных средств и медицинских изделий.	2	8	2	8
6.	6-я	Технический регламент №320 от 26.05.2012г. «О безопасности лекарственных средств, изготавливаемых в аптеках».	2	8	2	8
7.	7-я	Закон «О рекламе» №155 от 24.12.1998 г.	2	8	2	8
8.	8-я	ППР КР №69 от 06.03.2024 г. О наркотических средствах, психотропных веществах и прекурсорах.			2	8
9.	9-я	Норма естественной обилии ЛС и ИМН в аптечных учреждениях, организациях оптовой торговли ЛС и организации здравоохранения КР» Постановление правительства №22 от 20.01.2011г.			2	8
10.	10-я	Постановление правительства №2 от 05.01.2011г. «О порядке выписывания рецептов на лекарственные средства и об их отпуске в Кыргызской Республике.			2	8
11.	11-я	Меры по улучшению Лекарственного обеспечения населения. Постановление правительства «203 от 10.04.2003г.			2	8
Всего:			14 ч.	8 б.	22 ч.	8 б.

5. 1. ПЛАН ОРГАНИЗАЦИИ СРС:

№	Тема	Задание для СРС	Часы	Оцен-е сред.	Кал-л	Лит-ра	Срок сл-ч
1.	Защита прав потребителей и Закон КР №90 от 10.12.1997 г.	1. Обозначить условия ущемляющие права потребителей. 2. Защита прав потребителей от противоправной торговой деятельности. Род: знает свои права как потребитель лекарственных средства и обязанности как фарм. деятель	5	Презентация	8	https://cbd.minj.ust.gov.kg	1-2 нед.
2.	Лицензионно разрешительная система в КР. Закон КР №195 от 19.10.2013 г.	1. Изобразите схематически типы лицензий и разрешений. 2. Порядок проведения лицензирования. Род: знает перечень документов для получения лицензии, для фармацевтической деятельности и порядок проведения лицензирования.	5	Доклад	8	https://cbd.minj.ust.gov.kg	3-4 нед.

3.	Закон Р. от 24.12.1998г. №137 от 24.12.1998г.	1. Изобразите на таблице требования законодательства КР о рекламе лекарственных средств. 2. Каким образом должны соответствовать информационно-рекламные материалы о ЛС. Роль: уметь работать с информацией из различных источников, систематизировать изображения рекламы о ЛС.	5	Презентация	8	https://cbd.ming.net.gov.kg	5-6 нед.
4.	СРР-надлежащая фармацевтическая практика.	1. Составьте схему принципов и требований СРР. 2. Укажите виды и сферу обслуживания аптечных учреждений. Роль: уметь работать и проводить проверки в аптечных учреждениях.	5	Презентация	8	https://cbd.ming.net.gov.kg	7-8 нед.
5.	Закон о наркотических средствах, №66 от 22.05.1998 г.	1. Изобразите таблицу статей 1,2,3 и 4 и проведите их чтение. 2. Укажите статьи ЛС и НД из аптеки. Роль: уметь работать с наркотическими, психотропными веществами и прекурсорами и вести их количественный учет.	5	Доклад	8	https://cbd.ming.net.gov.kg	9-10 нед.
6.	Страна здоровья граждан, Закон КР №6 от 09.08.2017 г.	1. Опишите право отдельных групп населения в области охраны здоровья. 2. Обязанности субъектов охраны здоровья. Роль: знать права населения об охране здоровья граждан.	5	Кейс	8	https://cbd.ming.net.gov.kg	11-12 нед.
7.	Закон «Об обращении ИМН» №166 от 02.08.2017 г.	1. Изобразите схематически классификацию изделий медицинского назначения. 2. Каким образом должны соблюдаться при регистрации и эксплуатации ИМН. Роль: знать виды ИМН и методы их эксплуатации.	5	Презентация	8	https://cbd.ming.net.gov.kg	13-14 нед.
8.	Закон «О порядке рассмотрения обращений граждан» № 67 от 04.05.2007 г.	1. Основные принципы работы с обращениями граждан. 2. Как ведется контроль за соблюдением порядка рассмотрения обращений. Роль: уметь работать с обращениями граждан и знать принципы порядка их рассмотрения.	5	Видео материал	8	https://cbd.ming.net.gov.kg	15-16 нед.
Всего:			40ч		8 б.		16 недель

5. 2. ПЛАН ОРГАНИЗАЦИИ СРС

№	Тема	Задание для СРС	Часы	Оцен-е сред.	Лит-ра	Срок сдачи
1.	Предопределение безопасности лекарственных препаратов (соотношение "польза - риск").	1. Опишите основные процедуры проведения контроля качества ЛС: при регистрации гос. реестр. 2. Проанализируйте процесс регистрации ЛС и изделий медицинского назначения. Роль: владеть знаниями организации регистрации ЛС и изделий медицинского назначения и организовать процесс оценки качества.	2	Презентация	https://cbd.ming.net.gov.kg	1-2 нед.
2.	Постановление правительства №298	1. Изобразите схематически порядок информирования испытуемого и клинических исследований. 2. Объясните правила надлежащей клинической практики. Роль: знать меры предосторожности при проведении клинических испытаний нового лекарственного средства.	2	Доклад	https://dham.kg/	3-4 нед.
3.	Технический регламент №74	1. Изобразите на таблице требования законодательства КР о рекламе лекарственных средств. 2. Каким образом должны соответствовать информационно-рекламные материалы о ЛС. Роль: уметь работать с информацией из различных источников, схематически изображать рекламу о ЛС.	2	Составить кейс	https://dham.kg/	5-6 нед.
4.	Контроль соответствия условий для осуществления фармацевтической деятельности, включая площадь и функциональность	1. Опишите основные требования (ПП) КР №137 от 06.04.2011г.) для контроля соответствия условий осуществления фармацевтической деятельности. 2. Определите площадь и функциональность помещений и оснований.	2	Доклад	https://dham.kg/	7-8 нед.

	посещения, исполнения, обеспечения условий труда, мест размещения и других специфических условий фармацевтического учреждения действующими нормами (ГОСТ Р №137 от 06.08.2011).	Роль знаний организации контроля соответствия условий для обеспечения фармацевтической деятельности. Адаптация норм				
5.	Порядок уничтожения непереносимых лекарственных средств и изделий медицинского назначения.	1. Укажите основные правила организации утилизации лабораторных, фармацевтических, нестерилизованных, с истекшим сроком годности, нестерилизованных ИС и ИМН. 2. Оцените процесс утилизации лабораторных, фармацевтических, нестерилизованных, с истекшим сроком годности, нестерилизованных ИС и ИМН. Роль знаний организации процесса по утилизации.	2	Презентация	https://flame.kg/	9-10 нед.
6.	Порядок уничтожения фармакологических средств (наркотические, психотропные, прекурсоры и т.д.)	1. Укажите основные правила организации утилизации фармакологических средств. 2. Оцените процесс утилизации (наркотические, психотропные, прекурсоры и т.д.). Роль знаний организации процесса по утилизации.	2	Слайд материал	https://flame.kg/	11-12 нед.
7.	Права и обязанности фармацевтических работников.	1. Оцените права и обязанности фармацевта и пациента. 2. Оцените права и обязанности фарм. и врача. 3. Определите понятие взаимоотношения фарм. и врача. Роль знаний проводить анализ прав и работать субъективно.	2	Видео материал	https://flame.kg/	13-14 нед.
Всего:			14%			

6. ПОЛИТИКА КУРСА:

1. Посещаемость и участие в занятиях

Требования к посещаемости лекций и практических занятий

Правила поведения на занятиях

Последствия пропусков занятий без уважительной причины

2. Академическая честность и плагиат

Определение плагиата и академической нечестности

Последствия плагиата и списывания на экзаменах

3. Дедлайны и штрафы за опоздание со сдачей работ

Крайние сроки сдачи домашних заданий, проектов и других работ

Штрафы за нарушение дедлайнов

4. Политика пересдач и апелляций

Условия и процедура пересдачи экзаменов и зачетов

Правила подачи апелляций на оценки

5. Использование гаджетов на занятиях

Разрешение или запрет использования телефонов, ноутбуков и других устройств на лекциях

6. Правила оформления работ и ссылок

Требования к оформлению письменных работ, цитированию и списку литературы

7. Консультации и офисные часы преподавателя

График консультаций и часы приема преподавателя для индивидуальных консультаций и приема СРС.

[https://www.ushegi.kg/storage/uploads/files/21684124788ilovepdf_merged_\(1\).pdf](https://www.ushegi.kg/storage/uploads/files/21684124788ilovepdf_merged_(1).pdf)

(Четкое изложение политики курса в syllabus помогает студентам понять ожидания преподавателя и правила, которые необходимо соблюдать во время прохождения курса, а также избежать недоразумений в процессе обучения).

Система оценки:

Декларация об академической честности: Студенты, проходящие этот курс, должны подать декларацию, требующую от них соблюдать политику университета в отношении академической

Декларация об академической честности: Студенты, проходящие этот курс, должны подать декларацию, требующую от них соблюдать политику университета в отношении академической честности. Положение «Организация образовательного процесса в ОмГУ» А-2024-0001, 2024.01.03.2024 год.

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ:

Электронные ресурсы:	https://dismi.kg/ https://cbd.minsut.gov.kg https://www.google.ru/
Электронные учебники:	https://ibooks.oshu.kg https://kingmed.info/
Лабораторные физические ресурсы:	Интерактивная доска, Проектор, Анкета, Разные игры, Работа с блоками и т.д.
Специальное программное обеспечение:	https://kahoot.com/ https://biouroki.ru/workshop/crossgen.html
Нормативно-правовые акты:	https://dismi.kg/ https://cbd.minsut.gov.kg
Учебники (библиотека):	https://ibooks.oshu.kg



АНКЕТА ДИСЦИПЛИНЫ

АНКЕТА ДИСЦИПЛИНЫ

Код дисциплины	B.3.8.
Название дисциплины	"Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ";
Объем дисциплины в кредитах ECTS	Дневное отделение 5 кредит;
Семестр и год обучения	Дневное отделение 10 семестр 2024/25 г.г.;
Цель дисциплины	Целью довести до студентов понятия о юридической стороне "Регламентации сферы обращения ЛС, ИМН, МТ". Ознакомить с законами и нормативно-правовыми актами КР, регламентирующих фармацевтическую деятельность. Учащиеся должны обладать знаниями законов и других нормативно-правовых актов, чтобы не допустить нарушения установленных правил в сфере обращения ЛС, ИМН, МТ. Знания данного предмета является необходимым и важным т.к. нарушения законов могут повлечь уголовную ответственность.;
Пререквизиты дисциплины	Управление экономики в фармации, Базисная фармакология, Клиническая фармакология;
Постреквизиты дисциплины	Социальная фармация, Фармацевтический менеджмент и маркетинг, Фармэкономика и фармэпидемиология"
Со-реквизиты	Фармацевтическая химия, Фармакогнозия, Токсикологическая химия.;
Место курса в структуре ООП и РО, формируемые компетенции	РО3 - меет проводить организационно-управленческую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции. (ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8)
Результаты обучения дисциплины	Род - 1 умеет использовать нормативно-правовые документы в сфере обращения лекарственных средств. ПК4 - способен и готов к участию в реализации основных положений Государственной лекарственной политики Кыргызской Республики; ПК5 - способен и готов к участию в сфере разработки и совершенствования ЛС, их производства, экспертизы, регистрации, доклинических, клинических испытаний в соответствии с требованиями международных и национальных стандартов (GLP, GCP, GMP, GDP и др.); ПК7 - способен и готов к осуществлению оптовой и розничной реализации лекарственных средств; ПК8 - способен и готов к обеспечению хранения лекарственных средств и медицинских изделий;
Метод оценивания	Устный опрос; Тестирование; Практические навыки; Ситуационные задачи; Компьютерное тестирование, Фонд оценочных средств (ФОС);
Количество наименований используемой литературы с указанием 2-3 основных учебников	1. Калиев М., Мейманалиев Т. Обязательное медицинское страхование в КР - Бишкек, 2016г.; 2. Закон КР «О медицинском страховании граждан в КР» от 18.10.1999г. №112; 3. Закон КР «Об охране здоровья граждан в КР» от 09.01.2005г. №6; https://www.pharm.kg/ https://cbd.minjust.gov.kg https://ibooks.oshsu.kg https://kingmed.info/
Краткое содержание дисциплины	1. Введение в предмет "Регламентация сферы обращения лекарственных средств"; 2. Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности

АНКЕТА ДИСЦИПЛИНЫ

Код дисциплины	В.3.8.
Название дисциплины	"Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ";
Объем дисциплины в кредитах ECTS	Вечернее отделение 3 кредит;
Семестр и год обучения	Вечернее отделение 6 семестр 2024/25 г.г.;
Цель дисциплины	Целью довести до студентов понятия о юридической стороне "Регламентации сферы обращения ЛС, ИМН, МТ". Ознакомить с законами и нормативно-правовыми актами КР, регламентирующими фармацевтическую деятельность. Учащиеся должны обладать знаниями законов и других нормативно-правовых актов, чтобы не допустить нарушения установленных правил в сфере обращения ЛС, ИМН, МТ. Знания данного предмета является необходимым и важным т.к. нарушения законов могут повлечь уголовную ответственность.;
Пререквизиты дисциплины	Управление экономики в фармации, Базисная фармакология.
Постреквизиты дисциплины	Клиническая фармакология;
Со-реквизиты	Социальная фармация, Фармацевтический менеджмент и маркетинг, Фармэкономика и фармэпидемиология"
Место курса в структуре ООП и РО, формируемые компетенции	Фармацевтическая химия, Фармакогнозия, Токсикологическая химия.;
Результаты обучения дисциплины	Р03 - меет проводить организационно-управленческую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции. (ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8)
Метод оценивания	Р04 - 1 умеет использовать нормативно-правовые документы в сфере обращения лекарственных средств. ПК4 - способен и готов к участию в реализации основных положений Государственной лекарственной политики Кыргызской Республики; ПК5 - способен и готов к участию в сфере разработки и совершенствования ЛС, их производства, экспертизы, регистрации, доклинических, клинических испытаний в соответствии с требованиями международных и национальных стандартов (GLP, GCP, GMP, GDP и др.); ПК7 - способен и готов к осуществлению оптовой и розничной реализации лекарственных средств; ПК8 - способен и готов к обеспечению хранения лекарственных средств и медицинских изделий;
Количество наименований используемой литературы с указанием 2-3 основных учебников	Устный опрос; Тестирование; Практические навыки; Ситуационные задачи; Компьютерное тестирование, Фонд оценочных средств (ФОС); 1. Калиев М., Мейманалиев Т. Обязательное медицинское страхование в КР -. Бишкек, 2016г.; 2. Закон КР «О медицинском страховании граждан в КР» от 18.10.1999г. №112; 3. Закон КР «Об охране здоровья граждан в КР» от 09.01.2005г. №6; https://www.pharm.kg/ https://cbd.minjust.gov.kg https://ibooks.oshsu.kg https://kingmed.info/
Краткое содержание дисциплины	1. Введение в предмет "Регламентация сферы обращения лекарственных средств"; 2. Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности

	лекарственных средств для медицинского применения»; 3. Лицензионно-разрешительная система КР. Закон КР №195 от 19.10.2013г; 4. Постановление правительства №298 от 10.06.2011г. «О порядке проведения проверок фармацевтических организаций». 5. Технический регламент 646 от 25.09.2012г. «О безопасности хранения лекарственных средств в фармацевтических организациях и организациях здравоохранения и санитарном режиме фармацевтических организаций». 6. Постановление правительства №54 от 18.02.2011г. «О порядке учета, хранения и использования наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров в Кыргызской Республике». 7. Постановление правительства №2 от 05.01.2011г. «О порядке выписывания рецептов на лекарственные средства и об их отпуске в Кыргызской Республике».
ФИО преподавателя	Токтобаев О.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

АНКЕТА ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

**ПЕРСОНАЛЬНЫЙ БЛОГ
СУЛТАНОВ НУРСУЛТАН ЭРКИНОВИЧ**



1. 20 ноября 1996 года рождения, Кыргыз;
2. В 2019 году окончил Ошский Государственный Университет медицинский факультет, специальность «Фармация»;
3. Стаж педагогической работы - 5 лет;
Общий стаж – 7 лет;
4. Сфера профессиональной деятельности «фармацевт».

ПЕРСОНАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Фамилия	Султанов
Имя	Нурсултан
Отчество	Эркинович
Дата рождения	20 ноября 1996 года

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Рабочий телефон:	996 557-172737
Домашний телефон:	2-12-22
Мобильный телефон:	996 702-172737
Факс:	996 3222 7-09-15
E-mail:	nsultanov@oshsu.kg positiff@bk.ru

ОБРАЗОВАНИЕ:

Дата начала / окончания	Вуз	Факультет	Специальность
2015-2019гг.	Ошский государственный университет	Медицинский факультет	Высшее фармацевтическое образование
2011-2015гг.	Ошский государственный университет	Узгенский медицинский колледж	Среднее фармацевтическое образование

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НАГРАДЫ

2019 год	Ыраазычылык: Кыргыз республикасынын Президентине караштуу мамлекеттик тил боюнча улуттук комиссиясы»
2020 год	Ардак грамота: Ош шаардык кенешинин ардак грамотасы
2022 год	Ардак грамота: Министерство внутренних дел, №703 часть
2023 год	Ардак грамота: Профсоюзного комитета ОшПУ
2024 год	Ардак грамота: Медицина факультети

КЛЮЧЕВЫЕ КВАЛИФИКАЦИИ/ ОПЫТ В ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ И ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА (ТРЕНИНГ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ И Т.П.)

Дата начала / окончания	Название
11.04.2019 год	Сертификат: «Английского языка уровень "Pre-intermediate"»
01.06.2019 год	Сертификат: «Инновационные идеи среди вузов Кыргызстана»
22.01.2020 год	Сертификат: «Кесиптик билим берүүдө компетенттуулук мамилеге ылайык окуу методикалык документацияны иштеп чыгуу жана инновациялык технологияларды

	байдалатуу» (72 саат)
31.01.2020 год	Сертификат: «Тренинг по процессам аккредитации ООС и политики КПА» (24 часов)
06.11.2020 год	Сертификат: «Работа с высокоэффективным жидкостным хроматографом "Shimadzu"»
21.01.2021 год	Сертификат: о краткосрочном повышении квалификации «Внутренний аудит в рамках ИСО 19011» (24 часов)
22.02.2022 год	Диплом: «Фармация - лучшая команда МФ "Лучший игрок турнира"»
15.03.2022 год	Сертификат: Квалификационна жогорулатуу Институтунда 2022-жылдын февраль айында Педагогикалык психология багытында узюштуруган квалификацияна жогорулатуу бокунча окуу курсун омоккондугун тастыктайт. (72 саат)
05.05.2021 год	Сертификат: о краткосрочном повышении квалификации «Интегрированная схема аккредитации в рамках ISO/IEC 17020: 2012, руководства ИАК-Р 15.03/2020. (64 часов)
04.06.2022 год	Сертификат: «Илимий-изилдоо иштеринин методологиясы» (16 саат)
05.10.2022 год	Сертификат: «Научный доклад на тему "Влияние глобализации на жизнь человека и общества"»
25.11.2022 год	Сертификат: «II International Scientific and Practical Conference dedicated to the 85th anniversary of the Tashkent Pharmaceutical Institute»
02.01.2023 год	Сертификат: «Работа с высокоэффективным жидкостным хроматографом "Эйдженсент"»
26.01.2023 год	Сертификат: «Фонд оценочных средств» (36 часов)
11.02.2023 год	Сертификат: «Молодежное предпринимательство и навыки трудоустройства»
04.04.2023 год	Сертификат: «Повышение квалификации "Якузми"» (15 кредитных часов)
18.05.2023 год	Сертификат: «Абу Али ибн Сино и инновации в современной фармацевтике»
16.08.2023 год	Сертификат: «Оксфордский семинар по педагогике» (16 часов)
30.10.2023 год	Сертификат: «Повышение квалификации "Японский менеджмент, Якузми"» (15 кредитных часов)
15.11.2023 год	Диплом: «За активность в спартакиаде»
29.01.2024 год	Сертификат: «Заманбап билим берүү, стандарттар технологиялар» (72 саат)
17.02.2024 год	Сертификат: «Азартуу академиясы» (72 саат)
04.04.2024 год	Сертификат: «Повышение профессионального мастерства "Надлежащая дистрибуторская практика (GDP)"» (16 часов)
15.04.2024 год	Ыраазычылык: «Олимпиада по дисциплине "УЭФ"»
17.10.2024 год	Сертификат: «Of participation in 5 th international scientific and practical conference on the "Modern pharmaceuticals. Actual problems and prospects"»
19.10.2024 год	Сертификат: «Основы фармацевтического надзора»
29.11.2024 год	Сертификат: ОшМУнун профессордук-окутуучулук курамы жана кызматкерлеринин XXXII спартакиадасында Футбол бокунча агайлар арасында «Мыкты оюнчу» наамы
23.01.2025 год	Сертификат: «Окутуучунун жаны технологиялары аркылуу сынчыл ойлоону остуруу»

ПУБЛИКАЦИИ

№ п/п	Тема опубликованной научной статьи	Год публикации, журнал	Страницы	Система индексирования
1.	«Фармакоэкономический анализ лекарственных средств, используемых при лечении ишемической болезни сердца»	Вестник фармации - 2024 г. Беларусь	1-14	
2.	«Возрастные и гендерные особенности диагностики, течения ишемической болезни сердца и медикаментозная терапия»	Вестник ОшГУ – 2024 г. Кыргызстан	1-16	
3.	«Распространенность ишемической болезни сердца, психоэмоциональное состояние и эффективность лечения больных»	В процессе публикации	1-15	-
4.	«Маркетинговые фармакоэкономические исследования лекарственных средств, применяемых при лечении больных»	В процессе публикации	1-25	-

	распространенными заболеваниями»			
5.	«Анализ ассортимента лекарственных препаратов, применяемых при ишемической болезни сердца: роль фармацевтического консультирования и социальный опрос»	В процессе публикации	1-3	*
ОПЫТ РАБОТЫ				
2015 - 2017	ОсОО «Мээр-Чон» фармацевт;			
2017 - 2019	ОсОО «Дармек-Фарм» экспедитор;			
2019 - 2021	ЮФ Департамента лекарственных средств и медицинских изделий при МЗ КР;			
с 2019 года	по настоящее время - преподаватель кафедры «Фармацевтических дисциплин с курсом базисной и клинической фармакологии» медицинского факультета ОшГУ.			
ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ: УКАЗАТЬ КОМПЕТЕНЦИИ ПО ШКАЛЕ ОТ 1 ДО 5 (1 – ОТЛИЧНОЕ ЗНАНИЕ, 5 – ЗНАНИЕ БАЗОВЫХ ОСНОВ)				
Language (Язык)	Reading (Чтение)	Speaking (Разговорный)	Writing (Письмо)	
Кыргызский	1	1	1	
Русский	1	1	1	
Английский	1	1	1	
Дополнительная информация (награды)				
2022 год	Диплом: «Мыкты чабуулчу»			
2023 год	Диплом: «Мыкты чабуулчу»			
2024 год	Ыраазычылык: «Кубок ректора ОшГУ»			
2025 год	Диплом: «Мыкты оюнчу»			
1. Паспортные данные		Орган, выдавший документ МКК 216062 ID 2192725		

Чотобаев Нурсултан Жыргалбекович



1. В 2020 году окончил Медицинский колледж Ошского Государственного Университета по специальности "Фармация".
2. В 2023 году окончил Медицинский факультет Ошского Государственного Университета по специальности "Фармация".
3. Стаж работы – 4 года.
4. Должность – преподаватель.

ПЕРСОНАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ	Чотобаев	
ИМЯ	Нурсултан	
ОТЧЕСТВО	Жыргалбекович	
ДАТА РОЖДЕНИЯ	02.05.1999	
КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:	Рабочий телефон	+996 708772525
	E-mail	nursultan_99kg@bk.ru

ОБРАЗОВАНИЕ:

Дата начала / окончания	Вуз	Факультет	Специальность
2017-2020	ОшГУ	Медицинский колледж	Фармация
2020-2023гг	ОшГУ	Медицинский факультет	Фармация

КЛЮЧЕВЫЕ КВАЛИФИКАЦИИ/ ОПЫТ В ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ И ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА

(ТРЕНИНГ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ, СЕРТИФИКАТЫ И Т.П.).

Дата начала / окончания	Название
29.01.2024	Сертификат "Заманбап билим берүү: стандарттар технологиялар" 72 саат
	Буйрук №247-ФХД/24 25.01.2024
06.02.2025	Сертификат "Окутуунун жаңы технологиялары аркылуу сынчыл ойлоону өстүрүү" 72 саат
	Буйрук №325-ФХД/25 23.01.2025
Название	
Декабрь, 2024	Грамота Студенттерге билим жана тарбия берүүдө, ошондой эле коомдук жана спорттук иштерде өзүнүн активдүүлүгүн көрсөткөндүгү үчүн. ОшМУ, Медицина факультети.

ОПЫТ РАБОТЫ

2020-2021гг. -ОсОО "НЕМАН" фармацевт склада.
 2021-2022гг. -Медицинский центр "КАДАМ", инструктор реабилитолог.
 2022-2023гг. -ОсОО "2ГИС-Бишкек", Специалист по сбору информации.
 2023-2024гг. - ассистент-стажер кафедры «Организация фармацевтического дела и фармакогнозии» медицинского факультета ОшГУ.
 С 28.04.2024 года – Преподаватель кафедры «Организация фармацевтического дела и

фармакогнозии» медицинского факультета ОшГУ.

ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ: УКАЗАТЬ КОМПЕТЕНЦИИ ПО ШКАЛЕ ОТ 1 ДО 5 (1 – ОТЛИЧНОЕ ЗНАНИЕ, 5 – ЗНАНИЕ БАЗОВЫХ ОСНОВ)

Language (Язык)	Reading (Чтение)	Speaking (Разговорный)	Writing (Письмо)
Кыргызский	1	1	1
Русский	1	1	1
Английский	1	4	3

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Личные данные и навыки

Личные качества:

- Терпение и выдержка
- Ответственность
- Коммуникабельность
- Организованность
- Креативность
- Энергичность

Профессиональные навыки:

- Знание учебного материала
- Методические навыки
- Навыки публичных выступлений
- Педагогические навыки
- Технические навыки (Уверенное владение компьютером)

1. Семейное положение: Холост

- 1) "акклиматизация" - процесс приспособления к новым условиям окружающей среды;
- 2) "активный фармацевтический ингредиент" (активная субстанция, фармацевтическая субстанция, действующее вещество) - вещества растительного, животного, биотехнологического или синтетического происхождения, обладающие фармакологической активностью, предназначенные для производства и изготовления лекарственных препаратов и определяющие их эффективность;
- 3) "аптечное учреждение" - аптечные склады, аптеки, аптеки учреждений здравоохранения, аптечные пункты, аптечные киоски, а также склады медицинской техники, магазины медицинской техники и очковой оптики;
- 4) "аптечный склад" - предприятие оптовой торговли лекарственными средствами, осуществляющее прием, хранение, и реализацию лекарственных средств;
- 5) "анализ рисков" - метод оценки и описания критических параметров при функционировании оборудования или процесса;
- 6) "аутентичность" - признание равнозначности другому тексту, составленному на другом языке и имеющему одинаковую с ним силу;
- 7) "баланс (выход продукции)" - сравнение теоретически ожидаемого и фактического объемов произведенной или использованной продукции при нормальных отклонениях;
- 8) "балк-продукт лекарственного средства (in balk)" - любое лекарственное средство, которое прошло все стадии технологического процесса, за исключением стадии фасовки и/или конечной упаковки и маркировки;
- 9) "бактериальная контаминация" - внесение сверхдопустимого количества бактерий при несоблюдении санитарно-гигиенических условий;
- 10) "безопасность лекарственных средств" - характеристика степени риска причинения вреда здоровью и отрицательного влияния лекарственных средств на организм человека;
- 11) "биологически активные вещества" - вещества различного происхождения, являющиеся потенциальными источниками получения лекарственных средств;
- 12) "биологические агенты" - микроорганизмы, включая полученные методами генной инженерии, клеточные культуры и эндопаразиты, патогенные или непатогенные;
- 12-1) "биологические лекарственные средства" - лекарственные средства, которые содержат действующие вещества биологического происхождения, полученные путем производства из биологического источника (человеческого, животного, растительного, микробного или биотехнологического);
- 12-2) "биотехнологические лекарственные средства" - лекарственные средства, содержащие действующие вещества, полученные с помощью методов биотехнологии, таких, как: генно-инженерная технология, клеточная инженерия, гибридные технологии, инженерная энзимология, инженерная иммунология и т.п.;
- 12-3) "биосимиляр" - воспроизведенное при помощи биотехнологий лекарственное средство, схожее с оригинальным биотехнологическим лекарственным средством;
- (В редакции постановления Правительства КР от 18 октября 2013 года № 563)*
- 13) "брак" - не соответствующая стандартам, недоброкачественная продукция производства, а также изъян (дефект) в продукции;
- 14) "бракованная продукция" - продукция, потерявшая качество вследствие ненадлежащих условий хранения, транспортирования и не соответствующая требованиям нормативной документации, официально выявленная и документально зафиксированная;

ФОС

“Утверждаю”

на заседании кафедры «Организации фармацевтического дела и фармакогнозии» зав. кафедрой, к.фарм.н.

Маматов Ж.К. 

РК-2 по дисциплине Регламентация в сфере обращения ЛС и МТ

Билет №10

1. Какие ограничения накладываются на содержание рекламы лекарств и медицинских изделий?
2. Какие основные требования предъявляются к безопасности медицинских изделий, согласно Техническому регламенту №74?
3. Какие документы должны сопровождать рецепт при его получении в аптеке?
4. Какие требования GDP предъявляются к транспортировке и хранению фармацевтической продукции?
5. Как обеспечивается безопасность и качество лекарственных средств при их отпуске пациентам?
6. Как осуществляется контроль за наркотическими средствами и психотропными веществами, которые используются в медицинских целях?

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра: «ОРГАНИЗАЦИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ДЕЛА И ФАРМАКОГНОЗИЯ»

Предмет: Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ – 10 семестр (5 кредит)

Преподаватели: Токтобаев О.Э., Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

РО₃ - Умеет проводить организационно-управленческую деятельность в сфере обращения лекарственных средств, изделий медицинского назначения, медицинской техники и парафармацевтической продукции. (ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8)

СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА №1 (РО₃, ПК5-ПК11)

“Согласовано”
председатель УМС
ст. преп. Турсунбаева А.Т.

“Рассмотрено”
на заседании кафедры
и.о. зав. каф., Маматов Ж.К.

Инструкция: ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

Основная часть

В аптеку города Ош обратился мужчина 30 лет с плохим самочувствием: озноб, чихание, температура. Начинает проявляться насморк. Сопутствующих патологий нет.

Вопросы:

1. Определите возможность фармацевтической помощи данному пациенту.
2. Уточните тревожные симптомы, наличие которых обязывает провизора направлять пациента к врачу. Опишите подходы к консультированию данного пациента.
3. В случае отсутствия тревожных симптомов предложите группы лекарственных средств для снятия внешних проявлений заболевания.
4. Предложите товар дополнительной продажи.
5. Перечислите, в каких лекарственных формах производятся средства для профилактики и лечения простудных заболеваний.

СИТУАЦИОННАЯ ЗАДАЧА №2 (РО₃, ПК5)

“Согласовано”
председатель УМС
ст. преп. Турсунбаева А.Т.

“Рассмотрено”
на заседании кафедры
и.о. зав. каф., Маматов Ж.К.

Инструкция: ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СИТУАЦИЕЙ И ДАЙТЕ РАЗВЕРНУТЫЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ

Основная часть

В производственную аптеку поступила субстанция спирта этилового 95% в стеклянных баллонах в количестве 52 кг.

Вопросы:

1. Произвести приемку поступившего спирта этилового и контрольные мероприятия.

**УЧЕБНО-
МЕТОДИЧЕСКИЕ
МАТЕРИАЛЫ**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

ПЛАН-РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

на тему:

“Регламентация сферы обращения лекарственных средств”, изделий медицинского назначения и медицинской техники» и основные понятия. Закон кыргызской республики от 12 января 2024 года №13 об обращении лекарственных средств.»

по дисциплине: “Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ”

Составители: Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

ПЛАН-РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

на тему:

«Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности лекарственных средств для
медицинского применения». Правила надлежащей производственной GMP, доклинической GLP,
клинической GCP и аптечной практики GPP»

по дисциплине: «Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ»

Составители: Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

ПЛАН-РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

на тему:

«Лицензионно-разрешительная система КР. Закон КР №195 от 19.10.2013г»

по дисциплине: «Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ»

Составители: Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

ПЛАН-РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

на тему:

Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности лекарственных средств для
медицинского применения». Требования безопасности при производстве, реализации, хранении, и
утилизации ЛС»

по дисциплине: “Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ”

Составители: Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

ПЛАН-РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

на тему:

**Постановление правительства №298 от 10.06.2011г. «О порядке проведения проверок
фармацевтических организаций»**

по дисциплине: **“Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ”**

Составители: Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ, МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра: «Организация фармацевтического дела и фармакогнозия»

ПЛАН-РАЗРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

на тему:

Технический регламент №137 от 06.04.2011г. «О безопасности лекарственных средств для
медицинского применения». Требования безопасности при производстве, реализации, хранении, и
утилизации ЛС»

по дисциплине: “Регламентация сферы обращения ЛС, ИМН, МТ”

Составители: Султанов Н.Э., Чотобаев Н.Ж., Маматов Р.Ж., Жанышова М.У.