

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		1 стр. из 56 стр.

Кафедра «Организации и управления фармацевтического дела»

Рабочая учебная программа дисциплины (Силлабус) «Управлению и экономике фармации-1»

Образовательная программа 6В10106 «Фармация»

1.	Общие сведения о дисциплине		
1.1	Код дисциплины: UEF4301-1	1.6	Учебный год: 2023-2024
1.2	Название дисциплины: Управление и экономика фармации-1	1.7	Курс: 4
1.3	Пререквизиты: организация фармацевтической деятельности и история фармации	1.8	Семестр: 7
1.4	Постреквизиты: промышленная технология лекарств	1.9	Количество кредитов (ECTS): 5
1.5	Цикл: ПД	1.10	Компонент: ВК
2.	Описание дисциплины		
Управление и экономика фармации является одним из специальных фармацевтических дисциплин, которая формирует профессиональные знания, умения и навыки специалиста, работающего на фармацевтическом рынке. Особенностью современного этапа экономической жизни Казахстана является укрепление и развитие рыночных отношений, формирование стабильного, эффективного рыночного хозяйства. Развитие рынка коренным образом меняет требования к фармацевтическим дисциплинам, изменяет содержание и характер труда специалиста. Главное заключается в том, что в рыночных отношениях фармацевт перестает быть простым механическим исполнителем, его работа успешна только лишь в том случае, если он способен самостоятельно анализировать ситуацию, принимать решения и нести за них ответственность, проявлять инициативу. Поэтому освоение специальных дисциплин, методов управления экономикой на разных уровнях хозяйствования невозможно без знания основ экономики фармацевтического предприятия. Благодаря освоению этой науки, специалист может мыслить масштабно, увидеть не отдельную экономическую проблему, а ее место и взаимосвязи с другими элементами экономической системы. Учебная программа дисциплины управление и экономика фармации направлена на изучение основы анализа, прогнозирования экономических показателей деятельности аптечных организаций и современного учета в соответствии с требованиями законодательства к порядку его ведения.			
3.	Форма суммативной оценки		
3.1	Тестирование	3.5	Курсовая
3.2	Письменный	3.6	Эссе
3.3	✓ Устный	3.7	Проект
3.4	ОСПЭ/ОСКЭ или прием практических навыков	3.8	Другой (указать)
4.	Цели дисциплины		
Формирование знаний, умений и практических навыков по организационно-управленческой и финансово-экономической деятельности аптечных организаций.			
5.	Конечные результаты обучения (РО дисциплины)		
PO1	Демонстрирует знания особенностей экономики фармацевтических организаций и		

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SKMA -1979- MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		2 стр. из 56 стр.

	потребительского поведения на фармацевтическом рынке, элементов организации и процессов управления в фармацевтических организациях и предприятиях. Ориентируется в классификации и номенклатуре хозяйственных средств и товарных запасов	
PO2	Выбирает методы экономического анализа для прогнозирования основных экономических показателей	
PO3	Составляет этапы планирования основных показателей деятельности аптеки, проводит анализ и планирование отдельных показателей деятельности аптеки	
PO4	Способен сравнивать и определять зависимость между отдельными показателями экономической деятельности фармацевтического предприятия	
PO5	решает профессиональные задачи в области экономического анализа, ценовой политики, рентабельности аптек	
PO6	Представляет информацию и оказывает научно-консультативные услуги по вопросам прогнозирования и планирования основных экономических показателей деятельности аптек специалистам и неспециалистам	
PO7	Систематизирует полученные знания в области фармацевтических наук и адаптирует их к практической деятельности; обладает межотраслевой коммуникацией на стыке дисциплин: технология лекарств, фармацевтическая химия, фармакогнозия; применяет информацию на основе IT – технологии в сфере профессиональной деятельности.	
5.1	PO дисциплины	Результаты обучения ОП, с которыми связаны РО дисциплины
	PO 1	Демонстрирует знание и понимание экономических наук для прогнозирования отдельных экономических показателей финансово- хозяйственной деятельности фармацевтических организаций.
	PO 2	Организует и осуществляет планирование финансово-хозяйственной деятельности аптечной организации
	PO 3	Обладает навыками контроля рационального использования денежных и материальных ресурсов
	PO 4	Умеет использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	PO 5	Оказывает консультативную помощь специалистам по вопросам учета и планирования показателей финансово-хозяйственной деятельности аптеки
	PO 6	Эффективно коммуницирует в фармацевтической практике с учетом особенностей психологии пациентов, многокультурности, соблюдая принципы фармацевтической этики и деонтологии
6.	PO 7	PO 10 Способен применять современные информационно-коммуникационные технологии во всех сферах профессиональной деятельности. PO 11 Умеет использовать информацию, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	6. Подробная информация о дисциплине	
6.1	Место проведения (здание, аудитория): Южно-Казахстанская медицинская академия, главный корпус, кафедра «Организации и управления фармацевтического дела» Адрес кафедры: площадь Аль - Фараби 1.	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		3 стр. из 56 стр.

	Главный учебный корпус, 3 этаж, аудитория № 316,322,313. Телефон (АТС) 40-82-06. в\н 227, E-mail: oufd_1@mail.ru					
6.2	Количество часов	Лекции	Практ. зан.	Лаб. Зан.	СРО	СРОП
		10	40	-	70	30
7.	Сведения о преподавателях					
№	Ф.И.О	Степени и должность	Электронный адрес	Научные интересы и др.	Достижения	
1	Шертаева К.Д.	д.фарм. н., профессор, заведующая кафедрой ОУФД	klara_shertaeva@mail.ru	маркетинговые исследования фармацевтического рынка.	автор более 300 научных работ, руководитель научно-технического проекта «Теоретические и научно-прикладные исследования маркетингового управления в системе лекарственного обеспечения населения на региональном уровне».	
2	Жумабаев Н.Ж.	к.фарм.н., и.о.профессора	narbek.55@mail.ru	рациональное использование лекарственных средств при различных заболеваниях	автор около 80 научных работ.	
3	Блинова О.В.	к.фарм.н., и.о.профессора	blinova67@mail.ru	маркетинговые исследования фармацевтического рынка	автор более 150 научных работ, исполнитель научно-технического проекта «Научно-методические обоснования оказания фармацевтической помощи в условиях ЧС в РК».	
4	Шимирова Ж.К.	к.фарм.н., и.о.доцента	zshimirova@mail.ru	занимается маркетинговыми исследованиями	автор более 40 научных работ	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024 4 стр. из 56 стр.
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		

				фармацевтический рынок	
5	Сапакбай М.М.	и.о.доцента кафедры ОУФД	malikmed@mail.ru	маркетинговые исследования фармацевтического рынка, история фармации	автор более 100 статей
6	Утегенова Г.И.	PhD доктор кафедры ОУФД	gulnara64.64@mail.ru	лекарственное обеспечение населения в сельской местности	автор более 150 статей
7	Умурзахова Г.Ж.	доктор PhD, и.о.доцента кафедры ОУФД	galiaum@mail.ru	научные направления кадровой менеджмент	автор более 100 научных статей
8	Мамытбаева К.Ж.	магистр фармации, ст. преподаватель кафедры ОУФД	mkulpan@mail.ru	модернизация фармацевтического образования	автор более 50 научных статей
9	Уразбаева С.А.	ст.преподаватель кафедры ОУФД	urazbaeva62@mail.ru	исследования в области планирования и учета в аптечных организациях.	автор 5 научных трудов
10	Жанбырбаева А.Д.	магистр фармации, ст. преподаватель кафедры ОУФД	jambirbaeva1982@gmail.com	занимается маркетинговыми исследованиями фармацевтического рынка	автор более 20 научных статей.
11	Джабаркулова С.К.	магистр фармации, ст. преподаватель кафедры ОУФД	sayara_f@mail.ru	занимается маркетинговыми исследованиями фармацевтического рынка	автор более 5 научных статей.
12	Орынбаева А.Д.	магистр фармации, ст. преподаватель кафедры	aidana_orynbayeva@mail.ru	занимается маркетинговыми исследованиями фармацевтиче	автор более 7 научных статей.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		5 стр. из 56 стр.

		ОУФД		ск ого рынка			
13	Кершеева И.Б.	магистр фармации, преподаватель кафедры ОУФД	kersheeva00@mail.ru	занимается маркетинговыми исследованиями фармацевтического рынка		автор более 8 научных статей.	
8.	Тематический план						
Неделя/день	Название темы	Краткое содержание	Родисциплины	Кол-во часов	Формы/методы/технологии обучения	Формы/методы оценивания	
1	Лекция. Управление фармацевтической службой в Республике Казахстан. Лицензирование фармацевтической деятельности.	Органы управления фармации в Республике Казахстан. Основные принципы организации лекарственного обеспечения населения. Фармакопейный и фармакологический комитеты. Элементы организации и процессы управления в фармацевтических организациях и предприятиях (аптеки, аптечные пункты, киоски, фирмы оптово-розничной реализации). Лицензирование фармацевтической деятельности.	РО 1	1	Обзорная	Обратная связь Feedback	
	Практическое занятие. Управление фармацевтической службой в Республике Казахстан	Органы управления фармации в Республике Казахстан. Основные принципы организации лекарственного	РО1	3	Семинар	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		6 стр. из 56 стр.

		обеспечения населения. Фармакопейный и фармакологический комитеты. Элементы организации и процессы управления в фармацевтических организациях и предприятиях (аптеки, аптечные пункты, киоски, фирмы оптово-розничной реализации).				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 1. Задание СРО Управление фармацевтической службой в Республике Казахстан.	Органы управления фармации в Республике Казахстан. Основные принципы организации лекарственного обеспечения населения. Фармакопейный и фармакологический комитеты. Элементы организации и процессы управления в фармацевтических организациях и предприятиях (аптеки, аптечные пункты, киоски, фирмы оптово-розничной реализации). Основные действующие приказы и нормативные акты, регулирующие деятельность фармацевтических организаций и качество лекарственных средств.	РО 1	2/5	Презентация, реферат, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист
2	Лекция. Введение в основы экономики	Определение фармацевтической	РО 1	1	Обзорная	Обратная связь

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024 7 стр. из 56 стр.
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		

	фармации. Законы спроса и предложения на фармацевтическом рынке	экономике. Особенности фармацевтической экономики. Общие принципы фармацевтической экономики. Частные принципы фармацевтической экономики. Признаки фармацевтической торговой организации. Основные принципы микроэкономики. Методология микроэкономических исследований. Законы спроса и предложения на фармацевтическом рынке				Feedback
	Практическое занятие. Лицензирование фармацевтической деятельности	Лицензирование фармацевтической деятельности. Лицензирование, ввоз и вывоз лекарственных средств и изделий медицинского (санитарного) назначения через государственные и негосударственные учреждения. Основные действующие приказы и нормативные акты, регулирующие деятельность фармацевтических организаций и качество лекарственных средств	РО1	3	Семинар	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 2. Задание СРО	Лицензирование фармацевтической деятельности. Лицензирование, ввоз	РО 1	2/5	Реферат, презентация, составлен	Критериальное оценивание. Чек-лист

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		8 стр. из 56 стр.

	Лицензирование фармацевтической деятельности	и вывоз лекарственных средств и изделий медицинского (санитарного) назначения через государственные и негосударственные учреждения.			ие тестовых заданий	
3	Лекция.	-	-	-	-	-
	Практическое занятие. Ведение в основы экономики фармации. Законы спроса и предложения.	Определение фармацевтической экономики. Особенности фармацевтической экономики. Общие принципы фармацевтической экономики. Частные принципы фармацевтической экономики. Признаки фармацевтической торговой организации. Основные принципы микроэкономики. Методология микроэкономических исследований. Закон спроса на фармацевтическом рынке. Факторы спроса Закон предложения на фармацевтическом рынке. Факторы предложения	PO1	2	Семинар SBL Учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 3. Задание СРО Ведение в основы экономики фармации. Законы спроса и предложения на фармацевтическом	Определение фармацевтической экономики. Особенности фармацевтической экономики. Общие принципы фармацевтической экономики. Частные принципы. Закон	PO 1	2/4	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024 9 стр. из 56 стр.
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		

	рынке.	предложения на фармацевтическом рынке. Факторы предложения				
4	Лекция.Методы прогнозирования основных экономических показателей и экономический анализ.	Прогнозирование как один из основных инструментов экономики. Основные экономические показатели. Методы экономического анализа. Экономический анализ в аптечных учреждениях. Основные экономические показатели деятельности аптечных организаций. Методы прогнозирования экономических показателей.	РО 2	1	Обзорная	Обратная связь Feedback
	Практическое занятие.Методы прогнозирования основных экономических показателей и экономический анализ	Прогнозирование как один из основных инструментов экономики. Основные экономические показатели. Методы экономического анализа. Экономический анализ в аптечных учреждениях. Основные экономические показатели деятельности аптечных организаций. Методы прогнозирования экономических показателей.	РО 2	3	Семинар SBL, учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 4.	Прогнозирование как один из основных инструментов	РО 2	2/5	Реферат, презентация,	Критериальное оценивание.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		10 стр. из 56 стр.

	Задание СРО Методы прогнозирования основных экономических показателей и экономический анализ	экономики. Основные экономические показатели. Методы экономического анализа. Экономический анализ в аптечных учреждениях. Основные экономические показатели деятельности аптечных организаций. Методы прогнозирования экономических показателей.			составление тестовых заданий, эссе	Чек-лист
5	Лекция. Основы ценообразования на лекарственные средства	Виды, структура цен. Ценообразование лекарственного средства. Экономическая категория «цена»: определение, значение, функции, классификация. Цены на лекарственные средства, особенности фармацевтического ценообразования. Факторы, влияющие на уровень рыночных цен лекарственных средств. Цены на бренды и дженерики.	РО 2	1	Обзорная	Обратная связь Feedback
	Практическое занятие. Основы ценообразования на лекарственные средства	Виды, структура цен. Ценообразование лекарственного средства. Экономическая категория «цена»: определение, значение, функции, классификация. Цены на лекарственные средства, особенности фармацевтического	РО 2	3	Семинар SBL, учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		11 стр. из 56 стр.

		ценообразования. Факторы, влияющие на уровень рыночных цен лекарственных средств. Цены на бренды и генерики.				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 5. Задание СРО Основы ценообразования на лекарственные средства	Виды, структура цен. Ценообразование лекарственного средства. Экономическая категория «цена»: определение, значение, функции, классификация. Цены на лекарственные средства, особенности фармацевтического ценообразования. Факторы, влияющие на уровень рыночных цен лекарственных средств. Цены на бренды и генерики. Ценообразование на ЛС как международная проблема. Характеристика методов государственного регулирования цен на лекарственные средства в Республике Казахстан и мировой практики.	РО 2	2/5	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист
6	Лекция.	-	-	-	-	-
	Практическое занятие. Прогнозирование сбыта или планирование объема реализации	Анализ общего товарооборота и по видам: оптового и розничного. Использование данных анализа товарооборота для оценки состояния и тенденций развития финансово-	РО 3	2	Семинар SBL Учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		12 стр. из 56 стр.

		хозяйственной деятельности и конкурентоспособности аптек.				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 6. Задание СРО Прогнозирование сбыта или планирование объема реализации	Анализ общего товарооборота и по видам: оптового и розничного. Использование данных анализа товарооборота для оценки состояния и тенденций развития финансово-хозяйственной деятельности и конкурентоспособности аптек.	РО 3	2/4	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист
7	Лекция.Прогнозирование сбыта или планирования объема реализации	Анализ общего товарооборота и по видам: оптового и розничного. Использование данных анализа товарооборота для оценки состояния и тенденций развития финансово-хозяйственной деятельности и конкурентоспособности аптек.	РО 3	1	Обзорная	Обратная связь Feedback
	Практическое занятие.Товарные запасы и их нормирование	Характеристика и классификация товарных запасов. Анализ товарных запасов. Методика нормирования товарных запасов. Методические приемы планирования товарных запасов. Структура товарного запаса. Товарооборачиваемость. Определение фактической	РО 3	3	Семинар TBL/ RBL, учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		13 стр. из 56 стр.

		товаооборачиваемост и. Анализ и методы планирования фактической товарооборачиваемост и товарного запаса.				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 7. Задание СРО Рубежный контроль 1	Ответить на тестовые задания. Ответить на вопросы программированного контроля по билету.	РО 7	2/5	Тестирование/ коллоквиум	Критериальное оценивание. Чек-лист.
8	Лекция. Товарные запасы и их нормирование	Характеристика и классификация товарных запасов. Анализ товарных запасов. Методика нормирования товарных запасов. Методические приемы планирования товарных запасов. Структура товарного запаса. Товарооборачиваемость. Определение фактической товаооборачиваемости. Анализ и методы планирования фактической товарооборачиваемост и товарного запаса.	РО 3	1	Обзорная	Обратная связь Feedback
	Практическое занятие. Товарные запасы и их нормирование	Характеристика и классификация товарных запасов. Анализ товарных запасов. Методика нормирования товарных запасов. Методические приемы планирования товарных запасов. Структура товарного запаса. Товарооборачиваемос	РО 3	3	Семинар TBL/ RBL, учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		14 стр. из 56 стр.

		ть. Определение фактической товарооборачиваемости. Анализ и методы планирования фактической товарооборачиваемости и товарного запаса.				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 8. Задание СРО Товарные запасы и их нормирование	Характеристика и классификация товарных запасов. Анализ товарных запасов. Методика нормирования товарных запасов. Методические приемы планирования товарных запасов. Структура товарного запаса. Товарооборачиваемость. Определение фактической товарооборачиваемости. Анализ и методы планирования фактической товарооборачиваемости и товарного запаса.	РО 3	2/5	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист
9	Лекция.	-	-	-	-	-
	Практические занятия. Планирование показателей по труду и фонда заработной платы	Основные показатели по труду и заработной плате и их классификация. Фонд заработной платы, анализ динамики и тенденций его развития. Среднесписочная численность сотрудников и порядок ее расчета. Производительность труда и специфика ее расчета в аптечных организациях. Экономическая	РО 4	2	Семинар SBL Учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		15 стр. из 56 стр.

		зависимость между производительностью труда и ростом заработной платы. Анализ и планирование показателей по труду и заработной плате в условиях аптечных организаций.				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 9. Задание СРО Планирование показателей по труду и фонда заработной платы	Основные показатели по труду и заработной плате и их классификация. Фонд заработной платы, анализ динамики и тенденций его развития. Среднесписочная численность сотрудников и порядок ее расчета. Производительность труда и специфика ее расчета в аптечных организациях. Экономическая зависимость между производительностью труда и ростом заработной платы. Анализ и планирование показателей по труду и заработной плате в условиях аптечных организаций.	РО 4	2/4	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист.
10	Лекция. Планирование показателей по труду и фонда заработной платы	Основные показатели по труду и заработной плате и их классификация. Фонд заработной платы, анализ динамики и тенденций его развития. Среднесписочная численность	РО 4	1	Обзорная	Обратная связь Feedback

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		16 стр. из 56 стр.

		сотрудников и порядок ее расчета. Производительность труда и специфика ее расчета в аптечных организациях. Экономическая зависимость между производительностью труда и ростом заработной платы. Анализ и планирование показателей по труду и заработной плате в условиях аптечных организаций.				
	Практические занятия. Планирование показателей по труду и фонда заработной платы	Основные показатели по труду и заработной плате и их классификация. Фонд заработной платы, анализ динамики и тенденций его развития. Среднесписочная численность сотрудников и порядок ее расчета. Производительность труда и специфика ее расчета в аптечных организациях. Экономическая зависимость между производительностью труда и ростом заработной платы. Анализ и планирование показателей по труду и заработной плате в условиях аптечных организаций.	РО 4	3	Семинар SBL Учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО	Характеристика экономическому показателю издержки	РО 4	2/5	Реферат, презентация,	Критериальное оценивание.

OŇTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		17 стр. из 56 стр.

	10. Задание СРО Прогнозирование издержек аптечной организации	обращения. Классификация затрат. Анализ издержек обращения. Планирование издержек обращения. Методические подходы к планированию издержек.			составлен ие тестовых заданий, эссе	Чек-лист.
11	Лекция.Прогнозиро вание издержек аптечной организации	Характеристика экономическому показателю издержки обращения. Классификация затрат. Анализ издержек обращения. Планирование издержек обращения. Методические подходы к планированию издержек.	РО 4	1	Обзорная	Обратная связь Feedback
	Практическое занятие.Прогнозиро вание издержек аптечной организации	Характеристика экономическому показателю издержки обращения. Классификация затрат. Анализ издержек обращения. Планирование издержек обращения. Методические подходы к планированию издержек.	РО 4	3	Семинар SBLУчебн ый кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 11. Задание СРО Анализ и планирование валового дохода	Валовый доход и валовая прибыль. Планирование валовой прибыли. Образование валового дохода и пути его увеличения.Факторы, влияющие на показатель валовой прибыли. Метод	РО 5	2/5	Реферат, презентац ия, составлен ие тестовых заданий, эссе	Критериаль- ное оценивание. Чек-лист.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		18 стр. из 56 стр.

		расчета уровня торговой наценки, обеспечивающего заданный уровень валовой прибыли. Метод на основе установления соотношения показателей объема продаж, валового дохода и валовых издержек.				
12	Лекция.	-	-	-	-	-
	Практическое занятие. Анализ и планирование валового дохода аптечной организации	Валовый доход и валовая прибыль. Планирование валовой прибыли. Образование валового дохода и пути его увеличения. Факторы, влияющие на показатель валовой прибыли. Метод расчета уровня торговой наценки, обеспечивающего заданный уровень валовой прибыли. Метод на основе установления соотношения показателей объема продаж, валового дохода и валовых издержек.	РО 5	2	Семинар SBL, учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 12. Задание СРО Прогнозирование валовой и чистой прибыли.	Основные показатели прибыли аптек. Формирования прибыли, методы ее анализа и планирования. Порядок формирования чистой прибыли. Виды прибыли. Факторы, влияющие на	РО 5	2/4	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		19 стр. из 56 стр.

		прибыль. Анализ сбалансирования между объемом производства и прибылью аптечной организации. Анализ сбалансирования между объемом издержек и прибылью аптечной организации. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности аптек. Взаимосвязь экономических показателей деятельности аптеки, и их влияние на конечный результат – прибыль.				
13	Лекция.Анализ и планирование валового дохода аптечной организации	Валовый доход и валовая прибыль. Планирование валовой прибыли. Образование валового дохода и пути его увеличения.Факторы, влияющие на показатель валовой прибыли. Метод расчета уровня торговой наценки, обеспечивающего заданный уровень валовой прибыли. Метод на основе установления соотношения показателей объема продаж, валового дохода и валовых издержек.	РО 5	1	Обзорная	Обратная связь Feedback
	Практическое занятие.Анализ и	Валовый доход и валовая прибыль.	РО 5	3	Семинар SBL,учеб	Оценочное интервью

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		20 стр. из 56 стр.

	планирование валового дохода аптечной организации	Планирование валовой прибыли. Образование валового дохода и пути его увеличения. Факторы, влияющие на показатель валовой прибыли. Метод расчета уровня торговой наценки, обеспечивающего заданный уровень валовой прибыли. Метод на основе установления соотношения показателей объема продаж, валового дохода и валовых издержек.			ный кейс	(AI – Assessment interview) Чек-лист
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 13. Задание СРО Максимализация прибыли аптечной организации	Максимализация прибыли аптечной организации	РО 5	2/5	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист.
14	Лекция. Прогнозирование валовой и чистой прибыли. Максимализация прибыли аптечной организации	Основные показатели прибыли аптек. Формирования прибыли, методы ее анализа и планирования. Порядок формирования чистой прибыли. Виды прибыли. Факторы, влияющие на прибыль. Анализ сбалансирования между объемом производства и прибылью аптечной организации.	РО 6	1	Обзорная	Обратная связь Feedback

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		21 стр. из 56 стр.

		Анализ сбалансирования между объемом издержек и прибылью аптечной организации. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности аптек. Взаимосвязь экономических показателей деятельности аптеки, и их влияние на конечный результат – прибыль.				
	Практическое занятие. Прогнозирование валовой и чистой прибыли. Максимализация прибыли аптечной организации	Основные показатели прибыли аптек. Формирования прибыли, методы ее анализа и планирования. Порядок формирования чистой прибыли. Виды прибыли. Факторы, влияющие на прибыль. Анализ сбалансирования между объемом производства и прибылью аптечной организации. Анализ сбалансирования между объемом издержек и прибылью аптечной организации. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности аптек. Взаимосвязь экономических показателей деятельности аптеки, и их влияние на	РО 6	3	Семинар TBL/RBL учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		22 стр. из 56 стр.

		конечный результат – прибыль.				
	СРОП. Консультация по выполнению СРО 14. Задание СРО Пути повышения рентабельности фармацевтических организаций	Пути повышения рентабельности фармацевтических организаций	РО 5	2/5	Реферат, презентация, составление тестовых заданий, эссе	Критериальное оценивание. Чек-лист.
15	Лекция.	-	-	-	-	-
	Практическое занятие. Прогнозирование валовой и чистой прибыли. Максимализация прибыли аптечной организации	Основные показатели прибыли аптек. Формирования прибыли, методы ее анализа и планирования. Порядок формирования чистой прибыли. Виды прибыли. Факторы, влияющие на прибыль. Анализ сбалансирования между объемом производства и прибылью аптечной организации. Анализ сбалансирования между объемом издержек и прибылью аптечной организации. Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности аптек. Взаимосвязь экономических показателей деятельности аптеки, и их влияние на конечный результат – прибыль.	РО 6	2	Семинар TBL/RBL учебный кейс	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		23 стр. из 56 стр.

	СРОП. Консультация по выполнению СРО 15. Задание СРО Рубежный контроль	Ответить на тестовые задания. Ответить на вопросы программированного контроля по билету.	РО 7	2/4	тестирова ние/ коллоквиу м	Оценочное интервью (AI – Assessment interview) Чек-лист.
	Подготовка и проведение промежуточной аттестации			15		

9.	Методы обучения					
9.1	Лекции	Обзорные				
9.2	Практические занятия	Решение ситуационных задач, семинары, учебные кейсы, TBL/RBL, RBL, CBL, SBL				
9.3	СРО/СРОП	Работа с литературой, электронными базами данных, решение ситуационных задач, тестовых заданий, подготовка рефератов, презентаций, эссе; составление тестовых заданий				
9.4	Рубежный контроль	Тестирование/коллоквиум				

10.	Критерии оценок					
10.1	Критерии оценивания результатов обучения дисциплины					

№ РО	Результаты обучения	Неудовлет- ворительно	Удовлетво- рительно	Хорошо	Отлично
РО1	Демонстрирует знания особенностей экономики фармацевтических организаций и потребительского поведения на фармацевтическом рынке, элементов организации и процессов управления в фармацевтических организациях и предприятиях. Ориентируется в классификации и номенклатуре хозяйственных средств и товарных запасов	1. Не ориентируется в особенностях экономики фармацевтиче- ских организаций. 2. Не формулирует основные законы рынка. 3. Не демонстрирует и не систематизиру- ет знания об элементах организации и процессов управления в фармацевтиче	1. Ориентируетс- я в особенностях экономики фармацевтиче- ских организаций. 2. Формулирует основные законы рынка. 3. Демонстрируе- т знания об элементах организации и процессов управления в фармацевтиче- ских организациях и предприятиях. 4. Ориентируетс- я в	1. Формулир ует особенности экономики фармацевти- ческих организаций . 2. Системати- зирует законы спроса и предложени- я на фармацевти- ческом рынке 3. Системати- зирует структуру управления фармацевти	1. Перечисл- яет особенност и экономики фармацевти- ческих организац ий 2. Формулир ует законы на фармацевти- ческом рынке и определяет основные детерминан- ты спроса и предложени- я 3. Демонстр

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		24 стр. из 56 стр.

		ских организациях и предприятиях. 4. Не ориентируется в классификации и номенклатуре хозяйственных средств и товарных запасов.	классификации и номенклатуре хозяйственных средств и товарных запасов.	ческой службы РК. 4.Классифицирует номенклатуру хозяйственных средств и товарных запасов	ирует знания об основных принципах организации и лекарственного обеспечения населения. 4.Определяет структуру, задачи и функции Фармакопейного и фармакологического комитета. фармацевтической деятельности.
PO2	Выбирает методы экономического анализа для прогнозирования основных экономических показателей	Не ориентируется в методах экономического анализа для прогнозирования основных экономических показателей	Ориентируется в методах экономического анализа для прогнозирования основных экономических показателей	1) Понимает, прогнозирование как один из основных инструментов в экономике. 2) Перечисляет основные экономические показатели. 3) Излагает Методы экономического анализа.	1)Интерпретируетметоды экономического анализа. 2) Связывает методы экономического анализа с экономическим анализом в аптечных учреждениях. 3) Выбирает методы прогнози

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		25 стр. из 56 стр.

					вания экономичес ких показателей в аптечных организаци ях.
PO3	Составляет этапы планирования основных показателей деятельности аптеки, проводит анализ и планирование отдельных показателей деятельности аптеки	Не разрабатывает этапы планирования основных показателей деятельности аптеки, не проводит анализ и планирование отдельных показателей деятельности аптеки	Разрабатывает этапы планирования основных показателей деятельности аптеки, выбирает методы анализа и планирования отдельных показателей деятельности аптеки	Проводит анализ и планирование отдельных показателей деятельности аптеки	Планирует основные показатели деятельности аптеки, решает задачи и применяет их при планировании отдельных экономических показателей
PO4	Способен сравнивать и определять зависимость между отдельными показателями экономической деятельности фармацевтического предприятия	Не способен сравнивать и определять зависимость между отдельными показателями экономической деятельности фармацевтического предприятия	Сравнивает отдельные показатели экономической деятельности фармацевтического предприятия	Анализирует динамику изменения отдельных показателей деятельности аптек	Сравнивает и определяет зависимость между отдельными показателями и экономической деятельности и фармацевтического предприятия
PO5	Решает профессиональные задачи в области экономического анализа, ценовой политики, рентабельности аптек	Не способен решать профессиональные задачи в области экономического анализа, ценовой политики, рентабельности	Составляет этапы решения задач в области экономического анализа, аргументирует факторы, влияющие на ценовую политику и	Подготавливает и систематизирует отчетные данные для проведения экономического анализа, строит	Решает профессиональные задачи в области экономического анализа, ценовой политики,

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		26 стр. из 56 стр.

		и аптек	рентабельности аптек	ценовую политику, обобщает показатели для расчета рентабельности аптек	рентабельности аптек
РО6	Представляет информацию и показывает научно-консультативные услуги по вопросам прогнозирования и планирования основных экономических показателей деятельности аптекспециалистам и неспециалистам	Не способен представлять информацию и проводить научно-консультативные услуги по вопросам прогнозирования и планирования основных экономических показателей деятельности аптекспециалистам и неспециалистам	Собирает информацию и придает значение научно-консультативным услугам по вопросам прогнозирования и планирования основных экономических показателей деятельности аптекспециалистам и неспециалистам	Выбирает информацию для научно-консультативных услуг по вопросам прогнозирования и планирования основных экономических показателей деятельности аптекспециалистам и неспециалистам	Представляет информацию и показывает научно-консультативные услуги по вопросам прогнозирования и планирования основных экономических показателей деятельности аптекспециалистам и неспециалистам
РО7	Систематизирует полученные знания в области фармацевтических наук и адаптирует их к практической деятельности; обладает межотраслевой коммуникацией на стыке дисциплин: технология лекарств, фармацевтическая химия, фармакогнозия; применяет	Не способен систематизировать полученные знания в области фармацевтических наук.	Адаптирует полученные знания в области фармацевтических наук к практической деятельности.	1)Проводит поиск информации в международной базе данных, нормативно-технической документации, нормативно-правовых актах РК,	1)Проводит поиск и интерпретацию информации в международной базе данных, нормативно-технической документации,

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		27 стр. из 56 стр.

	информацию на основе ИТ – технологии в сфере профессиональной деятельности.			базе доказательной медицины. 2) Систематизирует, полученные данные с использованием ИТ-технологий,	нормативно-правовых актах РК, базе доказательной медицины . 2) Систематизирует, анализирует и сравнивает полученные данные с использованием ИТ-технологий, 3) Адаптирует полученные знания к практической деятельности на основе межотраслевой коммуникации на стыке дисциплин: технология лекарств, фармацевтическая химия, управление и экономика фармации, фармакогнозия.
--	--	--	--	---	---

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		28 стр. из 56 стр.

10.2	Критерии оценок					
	Чек лист для практического занятия					
10.2.1	Семинар					
	Критерии оценивания задания «Вывод по видеолекции»					
	№	Критерии	Описание			Баллы
	1	Выделение основных проблем, рассмотренных в видеолекции	Выделены все основные проблемы и дана им краткая характеристика.			3
			Выделены не все проблемы, приведенная характеристика не полностью охватывает основные вопросы видеолекции.			2
			Выделены не все проблемы, нет краткой характеристики проблем, либо не дано никакого описания вывода			0-1
	2	Глубина и лаконичность вывода	Вывод показывает самостоятельность мышления, глубокий, лаконичный.			2
			Вывод не сделан, или повторяет основное содержание видеолекции, пространственный, не содержит собственных умозаключений			0-1
	Итого					0-5
	Критерии оценивания задания «Презентация, игра (обратная связь), видео; составление тестовых заданий, ситуационных задач, кейса»					
	№ п/п	Критерии оценки	Баллы			
			Превосходно	Приемлемо	Требуется коррекции	Неприемлемо
	1	Раскрывает практическую и теоретическую значимость темы.	9 - 10	7 - 8	5 - 6	0 - 5
	2	Использует междисциплинарную и внутридисциплинарную связь.	9 -10	7 - 8	5 - 7	0 - 5
	3	Применяет средства визуализации/использует другие наглядные средства.	9 -10	7 - 9	5 - 7	0 - 5
	4	Грамотно формулирует выводы и/или предлагает оптимальное решение.	9 - 10	7 - 10	6 - 7	0 - 5
			Итого	54 - 60	42 -53	30 - 41
	Критерии оценивания задания «Устный/письменный ответ»					
	№	Критерии	Описание			Баллы
	1	Полнота ответа	показывает глубокое знание материала; выделяет основные проблемы, дает им критическую оценку			5
			показывает знание материала; выделяет не все проблемы			4
			показывает слабое знание материала; затрудняется в выделении проблем			0-3
	2	Точность и обоснованность ответа	не допускает в ответе каких-либо ошибок, неточностей; обосновывает ответ, ссылаясь на учебную и научную литературу, нормативно-правовые акты.			5
			допускает в ответе неточности; частично обосновывает ответ			4

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		29 стр. из 56 стр.

			допускает в ответе ошибки, неточности; не обосновывает ответ	0-3
			Итого	0-10
	Критерии оценивания задания «Тестирование»			
	№	Критерии		Баллы
	1	90-100 % правильных ответов		18-20
	2	70-89 % правильных ответов		14-17
	3	50-69 % правильных ответов		10-13
	4	менее 50% правильных ответов		0-9
			Итого	0-20
	Критерии оценивания «Активность на занятии»			
	№	Критерии	Описание	Баллы
	1	Участие в обсуждении вопросов темы	показывает глубокое знание материала; грамотно формулирует выводы, правильно отвечает на дополнительные вопросы преподавателя; приводит примеры.	3
			показывает знание материала; формулирует выводы, допускает неточности при ответе на дополнительные вопросы преподавателя.	2
			показывает слабое знание материала; не формулирует выводы, допускает ошибки и неточности при ответе на дополнительные вопросы преподавателя.	0-1
	2	Участие в обсуждении работ других студентов	ведет и поддерживает дискуссию с аудиторией; анализирует ответы выступлений других студентов; проявляет задатки лидера, мобилизует группу для выполнения поставленных задач	2
			поддерживает дискуссию с аудиторией; дополняет ответы выступлений других обучающихся.	1
			не поддерживает дискуссию с аудиторией; не дополняет ответы выступлений других обучающихся	0
			Итого	0-5
10.2.2	Составление/решение ситуационных задач (SBL)			
	№	Критерии	Описание	Баллы
	1	Соответствие ситуационных задач содержанию темы занятия	Ситуационные задачи полностью адекватны/валидны содержанию темы занятия. Для создания задач использованы актуальные источники: учебная литература, научные публикации, законодательно-нормативные акты, справочный материал.	9-10
			Ситуационные задачи адекватны/валидны содержанию темы занятия. Для создания задач использована актуальная учебная литература.	7-8
			Ситуационные задачи не полностью адекватны/валидны содержанию темы занятия, встречаются задачи, составлены не по теме занятия. Для создания задач использованы как актуальные, так и устаревшие источники.	5-6

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		30 стр. из 56 стр.

	2	Информация, глубина раскрытия темы	Ситуационные задачи частично адекватны/валидны содержанию темы занятия, либо все составлены не по теме занятия. Для создания задач использованы устаревшие источники, либо законодательство других стран.	0-4
			Подобрана необходимая и интересная информация. Тема раскрыта полностью. Обучающимся продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы.	9-10
			Подобрана необходимая информация. Тема раскрыта, при защите продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы.	7-8
			Информации подобрано недостаточно. Тема раскрыта частично, при защите продемонстрированы слабые знания в рамках изучаемой программы.	5-6
	3	Фабула, история	Тема не раскрыта. Обучающийся плохо ориентируется в вопросах темы занятия. Либо ситуационные задачи не выполнены.	0-4
			Самостоятельно составляет ситуационную задачу, за основу которой берет реальные, интересные, из практической деятельности ситуации.	9-10
			Самостоятельно составляет ситуационную задачу, за основу которой берет реальные ситуации, но малозначимые.	7-8
			Самостоятельно составляет ситуационную задачу, за основу которой берет ситуации, связанные с рутинной работой, не предполагающие оригинального решения.	5-6
	4	Выделение основных проблем	С трудом составляет ситуационную задачу, за основу которой берет ситуации, связанные с рутинной работой, не интересные, или не способен создать ситуацию.	0-4
			Обучающийся показывает глубокое знание материала, выделяет основные проблемы, дает им критическую оценку.	9-10
			Обучающийся показывает знание материала; выделяет не все проблемы, которые характеризует и оценивает.	7-8
			Обучающийся показывает слабое знание материала, затрудняется в выделении проблем, но участвует в их обсуждении.	5-6
	5	Формулировка вопросов	Обучающийся плохо ориентируется в теме занятия, не способен сформулировать проблему.	0-4
			Вопросы сформулированы корректно, грамотно, логично, включают все ключевые проблемы, описанные в ситуационной задаче. Постановка вопросов дает возможность принятия решений, предполагая их многовариантность и неоднозначность.	9-10

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		31 стр. из 56 стр.

			Вопросы сформулированы грамотно, включают не все ключевые проблемы, описанные в ситуационной задаче. Постановка вопросов предполагает однозначное их решение.	7-8
			Вопросы сформулированы с ошибками, включают не все ключевые проблемы, описанные в ситуационной задаче. Постановка вопросов предполагает однозначное их решение.	5-6
			В формулировке вопросов имеются грубые ошибки. Вопросы отражают несущественную проблему, либо обучающийся затрудняется сформулировать вопрос.	0-4
	6.	Решение ситуационных задач	Обучающийся правильно оценивает ситуацию, предлагает наиболее оптимальные пути решения проблем, представленных в ситуационной задаче, убедительно аргументирует свое решение.	18-20
			Обучающийся оценивает ситуацию, предлагает свои пути решения проблем, представленных в ситуационной задаче, частично аргументирует свое решение.	14-17
			Обучающийся допускает ошибки в оценке ситуации, предлагает свои пути решения проблем, частично аргументирует свое решение.	10-13
			Обучающийся допускает грубые ошибки в оценке ситуации, предлагает свои пути решения проблем, не аргументирует свое решение, либо затрудняется в решении.	0-9
	7	Подбор литературы, оформление, объем задач.	Использовано не менее 5 литературных источников за последние 5 лет. Ситуационные задачи оформлены титульным листом, с указанием темы, ФИО выполнившего и проверившего, лист с условием и вопросами ситуационной задачи, если необходимо, то с таблицами, графиками, диаграммами. Обучающийся указывает свое решение, список использованной литературы.	9-10
			Использовано не менее 5 литературных источников (менее 5 за последние 5 лет). Ситуационные задачи оформлены титульным листом, с указанием темы, ФИО выполнившего и проверившего, лист с условием и вопросами ситуационной задачи. Обучающийся указал свое решение, список использованной литературы.	7-8
			Использовано менее 5 литературных источников сроком издания более 5 лет. Ситуационные задачи оформлены титульным листом, с указанием темы, ФИО выполнившего и проверившего, лист с условием и вопросами	5-6

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		32 стр. из 56 стр.

			ситуационной задачи. Обучающийся указал свое решение, список использованной литературы.		
			Источники литературы не указаны, либо указано менее 5 литературных источниковсроком издания более 5 лет. Нет тиульного листа, либо есть, но на нем не указана тема занятия.Обучающийся указал неверное решение, либо решение отсутствует.	0-4	
	8.	Своевременное представление ситуационных задач и защита в срок	Ситуационные задачи представлены в срок. Защита проводилась по графику.	9-10	
			Ситуационные задачи представлены с опозданием на 1 занятие. Защита задач проводилась вне графика.	7-8	
			Ситуационные задачи представлены с опозданием на 2 занятия. Защита задач проводилась вне графика.	5-6	
			Ситуационные задачи не представлены до рубежного контроля. Защита задач проводилась вне графика или не проводилась.	0-4	
	9.	Творческий подход к работе	Работа отличается творческим подходом (задачи представлены в бумажном/электронном виде, в игровой форме). Обучающийся излагает материал четко, ясно, логично, грамотно, владеет профессиональной речью. Уверенно и безошибочно отвечает на все заданные вопросы. Использует критическое мышление, предлагает оригинальное и оптимальное решение, которое убедительно аргументирует.	9-10	
			Работа отличается творческим подходом (задачи представлены в бумажном/электронном виде, в игровой форме). Обучающийся излагает материал ясно, владеет профессиональной речью. При ответе на заданные вопросы допускает 1 непринципиальную ошибку, которую сам исправляет. Предлагает свое решение, которое аргументирует.	7-8	
			Работа не отличается творческим подходом. При ответе на заданные вопросы допускает 1-2 принципиальные ошибки. Предлагает свое решение, которое не аргументирует.	5-6	
			Работа не отличается творческим подходом. Не способен ответить на вопросы, либо допускает грубые ошибки.	0-4	
			Итого	0-100	
	10.2.3	Составление/решение кейсов (CBL)			
		№	Критерии	Описание	Баллы
		1	Выбор заголовка	Заголовок кейса краткий, яркий, информативный, привлекает внимание и полностью отражает содержание кейса.	9-10

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		33 стр. из 56 стр.

			Заголовок кейса немного длинный, но информативный, отражает содержание кейса.	7-8
			Заголовок кейса длинный, трудно воспринимаемый, мало отражает содержание кейса.	5-6
			Заголовок эссе громоздкий и малоинформативный, не отражает содержание кейса.	0-4
	2	Соответствие кейса содержанию темы занятия	Кейс полностью адекватен/валиден содержанию темы занятия. Для создания задач использованы актуальные источники: учебная литература, научные публикации, законодательно-нормативные акты, справочный материал.	9-10
			Кейс адекватен/валиден содержанию темы занятия. Для создания кейса использована актуальная учебная литература.	7-8
			Кейс не полностью адекватен/валиден содержанию темы занятия, встречаются ситуации не по теме занятия. Для создания кейса использованы как актуальные, так и устаревшие источники.	5-6
			Кейс частично адекватен/валиден содержанию темы занятия, либо составлен не по теме занятия. Для создания кейса использованы устаревшие источники, либо законодательство других стран.	0-4
	3	Информация, глубина раскрытия темы	Подобрана необходимая и интересная информация. Тема раскрыта полностью. Обучающимся продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы.	9-10
			Подобрана необходимая информация. Тема раскрыта, при защите продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы.	7-8
			Информации подобрано недостаточно. Тема раскрыта частично, при защите продемонстрированы слабые знания в рамках изучаемой программы.	5-6
			Тема не раскрыта. Обучающийся плохо ориентируется в вопросах темы занятия. Либо кейс не составлен.	0-4
	4	Фабула, история	Самостоятельно составляет кейс, за основу которого берет реальные, интересные, отражающие практическую деятельности ситуации.	9-10
			Самостоятельно составляет кейс, за основу которого берет реальные ситуации, но малозначимые для практической деятельности.	7-8
			Самостоятельно составляет кейс, за основу которого берет ситуации, связанные с рутинной работой, не предполагающие оригинального решения.	5-6

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		34 стр. из 56 стр.

			С большим трудом составляет кейс, за основу которого берет ситуации, связанные с рутинной работой, не интересные, или не способен создать ситуацию.	0-4
	5	Выделение основных проблем	Обучающийся показывает глубокое знание материала, выделяет основные проблемы, дает им критическую оценку.	9-10
			Обучающийся показывает знание материала; выделяет не все проблемы, которые характеризует и оценивает.	7-8
			Обучающийся показывает слабое знание материала, затрудняется в выделении проблем, но участвует в их обсуждении.	5-6
			Обучающийся плохо ориентируется в теме занятия, не способен сформулировать проблему.	0-4
	6	Формулировка вопросов	Вопросы сформулированы корректно, грамотно, логично, включают все ключевые проблемы, описанные в кейсе. Постановка вопросов дает возможность принятия решений, предполагая их многовариантность и неоднозначность.	9-10
			Вопросы сформулированы грамотно, включают не все ключевые проблемы, описанные в кейсе. Постановка вопросов предполагает однозначное их решение.	7-8
			Вопросы сформулированы с ошибками, включают не все ключевые проблемы, описанные в кейсе. Постановка вопросов предполагает однозначное их решение.	5-6
			В формулировке вопросов имеются грубые ошибки. Вопросы отражают несущественную проблему, либо обучающийся затрудняется сформулировать вопрос.	0-4
	7.	Решение кейса	Обучающийся правильно оценивает ситуацию, анализирует все аспекты проблемы и выделяет из них наиболее важные. Все цифры и факты подтверждает расчетами и ссылками на источники. Отвечает на все поставленные вопросы, предлагает оптимальные и альтернативные варианты решения проблем, представленных в кейсе. Убедительно аргументирует свое решение, строит прогноз по позитивному и негативному сценарию.	9-10
			Обучающийся оценивает ситуацию, анализирует проблемы и выделяет из них важные. Цифры и факты подтверждает расчетами и ссылками на источники. Отвечает на все поставленные вопросы, но допускает неточности. Предлагает альтернативный вариант решения проблем. Аргументирует свое решение.	7-8
			Обучающийся оценивает ситуацию,	5-6

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		35 стр. из 56 стр.

			анализирует проблемы. Отвечает на поставленные вопросы не полностью, допускает неточности и принципиальные ошибки. Затрудняется в предложении альтернативных вариантов решения проблем. Слабо аргументирует свое решение. Обучающийся затрудняется в оценке ситуации, определении проблем, формулировке ответов. На поставленные вопросы отвечает, допуская грубые ошибки. Не аргументирует свое решение.	0-4
	8	Подбор литературы, оформление кейса	Кейс оформлен титульным листом, с указанием темы занятия, ФИО выполнившего и проверившего. Кейс включает заголовок, описание ситуации, вопросы, поиск решений, описание результата, список использованной литературы. Приведено не менее 5 литературных источников за последние 5 лет.	9-10
			Кейс оформлен титульным листом, с указанием темы занятия, ФИО выполнившего и проверившего. Кейс содержит не все структурные подразделы (один из подразделов отсутствует). Приведено не менее 5 литературных источников, из них за последние 5 лет – 3-4.	7-8
			Кейс оформлен титульным листом, с указанием темы занятия, ФИО выполнившего и проверившего. Кейс содержит не все структурные подразделы (два отсутствуют). Приведено менее 5 литературных источников, из них за последние 5 лет – 1-2.	5-6
			Кейс оформлен титульным листом, с техническими нарушениями. Кейс содержит не все структурные подразделы (три отсутствуют). Приведено менее 5 литературных источников, из них за последние 5 лет – 0-1	0-4
	9	Своевременное представление кейса и защита в срок	Кейс представлен в срок. Защита проводилась по графику.	9-10
			Кейс представлен с опозданием на 1 занятие. Защита проводилась вне графика.	7-8
			Кейс представлен с опозданием на 2 занятия. Защита проводилась вне графика.	5-6
			Кейс не представлен до рубежного контроля. Защита проводилась вне графика или не проводилась.	0-4
	10	Творческий подход к работе	Работа отличается творческим подходом (кейс представлен как в бумажном/электронном виде, так в виде презентации). Обучающийся излагает материал четко, ясно, логично, грамотно, владеет профессиональной речью. Уверенно и безошибочно отвечает на все	9-10

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		36 стр. из 56 стр.

			заданные вопросы. Использует критическое мышление, предлагает оригинальное оптимальное решение, которое убедительно аргументирует.	
			Работа отличается творческим подходом (кейс представлен в бумажном/электронном виде и в виде презентации). Обучающийся излагает материал ясно, владеет профессиональной речью. При ответе на заданные вопросы допускает 1 непринципиальную ошибку, которую сам исправляет. Предлагает свое решение, которое аргументирует.	7-8
			Работа не отличается творческим подходом. При ответе на заданные вопросы допускает 1-2 принципиальные ошибки. Предлагает свое решение, которое не аргументирует.	5-6
			Работа не отличается творческим подходом. Не способен ответить на вопросы, либо допускает грубые ошибки.	0-4
			Итого	
10.2.4	Чек-лист для СРО			
	Реферат			
	№	Критерии	Описание	Баллы
	1	Определение проблемной ситуации и актуальности темы	Проблемы четко сформулированы, научно обоснованы и интегрированы. Актуальность темы аргументирована.	9-10
			Проблемы сформулированы и обоснованы. Актуальность темы раскрыта.	7-8
			Проблемы частично сформулированы, не обоснованы. Актуальность темы частично раскрыта.	5-6
			Проблемы не сформулированы или поверхностно сформулированы, Актуальность темы не отражена	0-4
	2	Глубина раскрытия темы	Тема раскрыта полностью, при защите продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы. Используются научные термины, наблюдается свободное оперирование ими.	9-10
			Тема раскрыта, при защите продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы. Недостаточно используются научные термины. Содержание охватывает все вопросы темы.	7-8
			Тема раскрыта частично. Не используются научные термины. Содержание не охватывает все вопросы темы.	5-6
			Тема не раскрыта. Содержание не охватывает все вопросы темы. Не используются научные термины.	0-4
	3	Структура и	В реферате отражены все основные	9-10

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		37 стр. из 56 стр.

		содержание реферата	разделы: введение (тема, цели и задачи, актуальность); основное содержание (перечень конкретных вопросов, изученных по теме); заключение (выводы и предложения); список использованной литературы. Список использованной литературы пронумерован по мере упоминания в обзоре литературы.	
			В реферате отражены все основные разделы: введение (тема, цели и задачи, актуальность); основное содержание (перечень конкретных вопросов, изученных по теме); заключение (выводы и предложения); список использованной литературы. В основной части разделы указаны в логической последовательности. Список использованной литературы пронумерован не по мере упоминания в обзоре литературы. Имеются незначительные грамматические и стилистические ошибки.	7-8
			В реферате частично отражены основные разделы. В основной части разделы указаны не в логической последовательности. Список использованной литературы пронумерован не по мере упоминания в обзоре литературы. Имеются грамматические и стилистические ошибки.	5-6
			В реферате отражены не все разделы, логическое расположение которых не соблюдается. Имеются грубые грамматические и стилистические ошибки.	0-4
	4	Качество изложения материала реферата	Соблюдается логическая последовательность изложения материала, убедительность аргументации, краткость и точность формулировок. Обучающийся дает критическую оценку проблемам, излагаемым разными авторами. Приводятся таблицы, рисунки, формулы.	9-10
			Соблюдается логическая последовательность изложения материала. Обучающийся указывает проблемы, излагаемым разными авторами. Приводятся таблицы, рисунки, формулы	7-8
			Логическая последовательность изложения материала не всегда соблюдается. Обучающийся частично указывает проблемы, излагаемым разными авторами. Таблицы, рисунки, формулы приведены в недостаточном количестве.	5-6
			Логическая последовательность изложения материала частично	0-4

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		38 стр. из 56 стр.

			соблюдается, или не соблюдается. Не приводятся или недостаточно приводятся таблицы, рисунки, формулы.	
	5	Формулировка выводов	Выводы сформулированы верно, аргументированы.	9-10
			Выводы сформулированы верно, но не полностью аргументированы.	7-8
			Выводы сформулированы не полно, не достаточно аргументированы	5-6
			Выводы сформулированы не верно, не аргументированы.	0-4
	6	Подбор и использование литературы	Указаны наиболее актуальные публикации/исследования, размещенные в полнотекстовых базах, данных, в авторитетных изданиях. Ссылки указаны в тексте последовательно с номерами.	9-10
			Указаны публикации/исследования, размещенные в полнотекстовых базах, данных из ограниченного числа источников. Ссылки в тексте указаны последовательно с номерами.	7-8
			Указаны однотипные публикации/исследования, размещенные в открытом доступе в интернете. Практически не используются полнотекстовые базы данных, авторитетные издания. Большая часть источников не относится к теме реферата. Ссылки в тексте не указаны.	5-6
			Практически не используются полнотекстовые базы данных, авторитетные издания. Большая часть источников не относится к теме проекта. Ссылки в тексте не указаны.	0-4
	7.	Количество литературных источников	В реферате использовано не менее 5 литературных источников за последние 5 лет.	9-10
			В реферате использовано не менее 5 литературных источников, но из них 3- 4 за последние 5 лет.	7-8
			В реферате использовано менее 5 литературных источников, из них 1-2 за последние 5 лет.	5-6
			В реферате использовано менее 5 литературных источников, из них нет источников за последние 5 лет.	0-4
	8	Соответствие оформления реферата предъявляемым требованиям	Реферат выполнен аккуратно, представлен не менее чем на 10 страницах машинописного текста, формат А 4, шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, поля сверху, справа, снизу по 2 см, слева 3 см. Соблюдаются технические требования к оформлению реферата.	9-10
			Реферат выполнен аккуратно, представлен не менее чем на 10 страницах машинописного текста, формат А 4,	7-8

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		39 стр. из 56 стр.

			шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, поля сверху, справа, снизу по 2 см, слева 3 см. Технические требования к оформлению проекта соблюдены не полностью.		
			Реферат выполнен не аккуратно, представлен менее чем на 10 страницах машинописного текста, формата А 4. Шрифт Times New Roman, размер шрифта и поля сверху, справа, снизу не соответствуют. Технические требования к оформлению проекта соблюдены частично.	5-6	
			Реферат выполнен не аккуратно, представлен менее чем на 10 страницах машинописного текста, формата А 4. Шрифт, размер шрифта и поля сверху, справа, снизу не соответствуют. Технические требования к оформлению проекта не соблюдены.	0-4	
	9.	Своевременное представление реферата и защита в срок	Реферат представлен в срок. Защита проводилась по графику.	9-10	
			Реферат представлен с опозданием на 1 занятие. Защита проводилась вне графика.	7-8	
			Реферат представлен с опозданием на 2 занятия. Защита проводилась вне графика.	5-6	
			Реферат не представлен до рубежного контроля. Защита проводилась вне графика или не проводилась.	0-4	
	10.	Творческий подход к работе, качество доклада	Работа отличается творческим подходом, оригинальным решением проблемы. При защите реферата текст не читает, а рассказывает. Излагает материал четко, ясно, логично, грамотно, убедительно, владеет профессиональной речью. Уверенно и безошибочно на все заданные вопросы.	9-10	
			Работа отличается творческим подходом. При защите реферата текст не читает, а рассказывает. При ответе на заданные вопросы допускает 1 не принципиальную ошибку, которую сам исправляет.	7-8	
			Работа не отличается творческим подходом. При защите реферата текст читает. При ответе на заданные вопросы допускает 1-2 принципиальные ошибки.	5-6	
			Работа не отличается творческим подходом. При защите реферата текст читает. Не способен ответить на вопросы, либо допускает грубые ошибки.	0-4	
			Итого		0-100
	10.2.5	Презентация			
		№	Критерии	Описание	Баллы
		1	Определение проблемной ситуации и актуальности темы	Проблемы четко сформулированы, научно обоснованы и интегрированы. Актуальность темы аргументирована.	9-10

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024 40 стр. из 56 стр.
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		

			Проблемы сформулированы и обоснованы. Актуальность темы раскрыта.	7-8
			Проблемы частично сформулированы, не обоснованы. Актуальность темы частично раскрыта.	5-6
			Проблемы не сформулированы или поверхностно сформулированы, Актуальность темы не отражена	0-4
	2	Глубина раскрытия темы	Тема раскрыта полностью, при защите продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы. Используются научные термины, наблюдается свободное оперирование ими.	9-10
			Тема раскрыта, при защите продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы. Недостаточно используются научные термины. Содержание охватывает все вопросы темы.	7-8
			Тема раскрыта частично. Не используются научные термины. Содержание не охватывает все вопросы темы.	5-6
			Тема не раскрыта. Содержание не охватывает все вопросы темы. Не используются научные термины.	0-4
	3	Структура и содержание презентации	Презентация включает в себя основные разделы: титульный слайд, план презентации, ключевые слайды, список источников, заключительный слайд. Слайды располагаются в логической последовательности.	9-10
			В презентации отсутствует один из разделов. Слайды располагаются в логической последовательности.	7-8
			В презентации отсутствует два раздела. Расположение слайдов не соответствует логической последовательности.	5-6
			В презентации отсутствует три раздела и более. Расположение слайдов хаотично.	0-4
	4	Качество изложения материала презентации	Соблюдается логическая последовательность изложения материала, убедительность аргументации, краткость и точность формулировок. Обучающийся дает критическую оценку проблемам, излагаемым разными авторами. Активно поддерживается контакт с аудиторией. Соблюдается регламент доклада – 15 минут.	9-10
			Соблюдается логическая последовательность изложения материала, приводятся аргументы. Обучающийся описывает проблемы, излагаемым разными авторами. Поддерживается контакт с аудиторией. Соблюдается регламент доклада – 15 минут.	7-8

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		41 стр. из 56 стр.

			Не всегда соблюдается логическая последовательность изложения материала, не достаточно приводится аргументов. Обучающийся описывает проблемы, излагаемым разными авторами. Частично поддерживается контакт с аудиторией. Не соблюдается регламент доклада.	5-6
			Не соблюдается логическая последовательность изложения материала. Обучающийся затрудняется в приведении аргументов и в описании проблем. Не поддерживается контакт с аудиторией. Не соблюдается регламент доклада.	0-4
	5	Формулировка выводов	Выводы сформулированы верно, аргументированы.	9-10
			Выводы сформулированы верно, но не полностью аргументированы.	7-8
			Выводы сформулированы не полно, не достаточно аргументированы	5-6
			Выводы сформулированы не верно, не аргументированы.	0-4
	6	Подбор и использование литературы	Указаны наиболее актуальные публикации/исследования, размещенные в полнотекстовых базах, данных, в авторитетных изданиях. Ссылки указаны в тексте последовательно с номерами.	9-10
			Указаны публикации/исследования, размещенные в полнотекстовых базах, данных из ограниченного числа источников. Ссылки в тексте указаны последовательно с номерами.	7-8
			Указаны однотипные публикации/исследования, размещенные в открытом доступе в интернете. Практически не используются полнотекстовые базы данных, авторитетные издания. Большая часть источников не относится к теме реферата. Ссылки в тексте не указаны.	5-6
			Практически не используются полнотекстовые базы данных, авторитетные издания. Большая часть источников не относится к теме проекта. Ссылки в тексте не указаны.	0-4
	7.	Количество литературных источников	В презентации использовано не менее 5 литературных источников за последние 5 лет.	9-10
			В презентации использовано не менее 5 литературных источников, но из них 3- 4 за последние 5 лет.	7-8
			В презентации использовано менее 5 литературных источников, из них 1-2 за последние 5 лет.	5-6
			В презентации использовано менее 5 литературных источников, из них нет источников за последние 5 лет.	0-4

OŇTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		B044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		42 стр. из 56 стр.

	8	Соответствие оформления презентации	Количество слайдов 15-20. Соблюдается единый стиль оформления. На одном слайде использовано не более трех цветов: для фона, заголовка и текста. Шрифты для заголовков – не менее 24, для информации – не менее 18. Надписи располагаются под картинками (рисунками), названия таблиц – сверху. Слайды эстетичны, диаграммы и рисунки привлекательны, содержательны и интересны. Используются возможности компьютерной анимации. Заголовки привлекают внимание аудитории. Слайды содержательные и лаконичные, не перегружены информацией. На каждом слайде отражена 1 законченная мысль, использованы короткие слова и предложения. Текст легко читается, цвет и фон сочетается с графическими элементами, рисунки и таблицы размещены корректно, все гиперссылки работают.	9-10
			Количество слайдов 10-14. Соблюдается единый стиль оформления. На одном слайде использовано не более трех цветов: для фона, заголовка и текста. Шрифты для заголовков и информации соответствуют требованиям. Имеются незначительные нарушения в расположении картинок (рисунков), таблиц и диаграмм. Заголовки привлекают внимание аудитории. На каждом слайде отражена 1 законченная мысль. Текст легко читается, все гиперссылки работают.	7-8
			Количество слайдов 7-9. Не всегда соблюдается единый стиль оформления. На одном слайде использовано более трех цветов. Шрифты для заголовков и информации частично соответствуют требованиям. Имеются нарушения в расположении картинок (рисунков), таблиц и диаграмм. Слайды перегружены информацией. Текст не всегда легко читается, гиперссылки частично не работают.	5-6
			Количество слайдов 5-6. Не соблюдается единый стиль оформления. На одном слайде использовано более трех цветов. Шрифты для заголовков и информации не соответствуют требованиям. Имеются нарушения в расположении картинок (рисунков), таблиц и диаграмм. Слайды перегружены информацией. Текст не всегда легко читается, гиперссылки частично не работают.	0-4
	9.	Своевременное представление презентации и защита в	Презентация представлена в срок. Защита проводилась по графику.	9-10
		Презентация представлена с опозданием		7-8

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		43 стр. из 56 стр.

		срок	на 1 занятие. Защита проекта проводилась вне графика.		
			Презентация представлена с опозданием на 2 занятия. Защита реферата проводилась вне графика.	5-6	
			Презентация не представлена до рубежного контроля. Защита презентации проводилась вне графика или не проводилась.	0-4	
	10.	Творческий подход к работе, качество доклада	Работа отличается творческим подходом, оригинальным решением проблемы. При защите презентации текст не читает, а рассказывает и интерпретирует. Приводит примеры. Излагает материал четко, ясно, логично, грамотно, убедительно, владеет профессиональной речью. Уверенно и безошибочно отвечает на все заданные вопросы.	9-10	
			Работа отличается творческим подходом. При защите текст презентации не читает, а рассказывает. При ответе на заданные вопросы допускает 1 непринципиальную ошибку, которую сам исправляет.	7-8	
			Работа не отличается творческим подходом. При защите презентации текст читает. При ответе на заданные вопросы допускает 1-2 принципиальные ошибки.	5-6	
			Работа не отличается творческим подходом. При защите реферата текст читает. Не способен ответить на вопросы, либо допускает грубые ошибки.	0-4	
				Итого	0-100
	10.2.6	Эссе			
		№	Критерии	Описание	Баллы
1		Выбор заголовка	Заголовок эссе краткий, но информативный, привлекает внимание. Содержание эссе соответствует заявленной теме.	9-10	
			Заголовок эссе немного длинный. Содержание эссе соответствует заявленной теме.	7-8	
			Заголовок длинный, малоинформативный. Содержание эссе частично соответствует заявленной теме.	5-6	
			Заголовок эссе плохо отражает содержание работы, громоздкий. Содержание эссе не соответствует заявленной теме.	0-4	
2		Определение проблемной ситуации и актуальности темы	Проблема четко сформулирована, обоснована и интегрирована.	9-10	
			Проблема сформулирована и обоснована.	7-8	
			Проблема частично сформулирована, не обоснована.	5-6	
			Проблема не сформулирована или поверхностно сформулирована.	0-4	
3		Глубина раскрытия	Проблема раскрыта полностью,	9-10	

OŇTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		44 стр. из 56 стр.

		проблемы в рамках изучаемой темы	продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы. Обучающийся объясняет свое понимание, используя в качестве доказательства примеры из подобранной литературы.	
			Проблема раскрыта, продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы.	7-8
			Проблема раскрыта частично, продемонстрированы слабые знания в рамках изучаемой программы.	5-6
			Проблема не раскрыта или раскрыта частично, обучающийся слабо ориентируется в рамках изучаемой программы.	0-4
	4	Умение формулировать собственные мысли и структурировать информацию	Обучающийся (автор) четко и грамотно формулирует мысли, структурирует информацию, использует основные понятия, выделяет причинно-следственные связи, иллюстрирует опыт соответствующими примерами, аргументирует свои выводы, показывает эрудированность и информированность.	9-10
			Обучающийся (автор) грамотно формулирует мысли, структурирует информацию, использует основные понятия, аргументирует свои выводы, показывает информированность.	7-8
			Обучающийся (автор) слабо формулирует мысли, использует основные понятия, аргументирует свои выводы.	5-6
			Обучающийся (автор) мало способен сформулировать мысли и аргументировать свои выводы.	0-4
	5	Качество изложения материала	Наличие композиционной цельности, части высказывания логически связаны, мысль последовательно развивается. Соблюдается краткость и точность формулировок, непринужденность и легкость изложения. Демонстрируется умение идти от частного к общему, от общего к частному. Представленные аргументы веские и убедительные. Присутствует авторская оценка темы и выбранной проблемы. Грамматические и стилистические ошибки отсутствуют, или присутствуют в незначительном количестве.	9-10
			Наличие композиционной цельности, части высказывания логически связаны. Соблюдается краткость формулировок. Представлены веские аргументы. Присутствует авторская оценка темы. Грамматические и стилистические ошибки присутствуют в незначительном количестве.	7-8
			Части эссе логически мало связаны. Не	5-6

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		45 стр. из 56 стр.

			соблюдается краткость и точность формулировок. Аргументы представлены в малом количестве. Авторская оценка темы слабая. Грамматические и стилистические ошибки присутствуют в большом количестве. Части эссе логически не связаны. Не соблюдается краткость и точность формулировок. Аргументы не представлены, или представлены в незначительном количестве. Авторская оценка темы отсутствует. Грамматические и стилистические ошибки присутствуют в большом количестве.	0-4
6.	Формулировка выводов	Выводы сформулированы верно, аргументированы из разных источников, присутствует активная позиция автора.	9-10	
		Выводы сформулированы верно, но не полностью аргументированы, присутствует позиция автора.	7-8	
		Выводы сформулированы не полностью, недостаточно аргументированы, позиция автора слабо прослеживается.	5-6	
		Выводы сформулированы не верно, не аргументированы, позиция автора отсутствует.	0-4	
7.	Подбор и использование литературы	Указаны наиболее актуальные публикации/исследования, размещенные в полнотекстовых базах, данных, в авторитетных изданиях. Ссылки указаны в тексте последовательно с номерами. Список использованной литературы пронумерован по мере упоминания в эссе и включает не менее 5 литературных источников за последние 5 лет.	9-10	
		Указаны публикации/исследования, размещенные в полнотекстовых базах, данных из ограниченного числа источников. Ссылки в тексте указаны последовательно с номерами в количестве не менее 5 литературных источников, но из них только 3 - 4 за последние 5 лет.	7-8	
		Указаны однотипные публикации/исследования, размещенные в открытом доступе в интернете. Практически не используются полнотекстовые базы данных, авторитетные издания. Большая часть источников не относится к теме реферата. Использовано не менее 5 литературных источников, из них только 1-2 за последние 5 лет. Ссылки в тексте не указаны.	5-6	
		Практически не используются полнотекстовые базы данных, авторитетные издания. Большая часть	0-4	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024 46 стр. из 56 стр.
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		

			источников не относится к теме проекта. Использовано менее 5 литературных источников, из них нет источников за последние 5 лет. Ссылки в тексте не указаны.	
	8	Соответствие оформления эссе предъявляемым требованиям	Эссе выполнено аккуратно, представлено в формате А 4, шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, поля сверху, справа, снизу по 2 см, слева 3 см. Количество страниц - от 2 до 5 печатных страниц (от 300 до 1000 слов). В эссе отражены все основные разделы: вводная часть - 10% от объема всей работы (осмысление предложенной темы, ее актуальность, выделение проблемы, формулирование идеи эссе); основное содержание - 80% (мысли автора эссе (тезис/тезисы), аргументация авторской позиции, авторская оценка темы и выбранной проблемы); заключение - 10% от объема всей работы (выводы и предложения); список использованной литературы.	9-10
			Эссе выполнено аккуратно, но имеются некоторые технические недочеты в оформлении. В количестве страниц (либо букв) отмечаются незначительные отклонения. В эссе отражены все основные разделы, но имеются небольшие отклонения в пропорциях разделов.	7-8
			В эссе имеются технические недочеты в оформлении. В количестве страниц (либо букв) отмечаются значительные отклонения. В эссе отражены не все основные разделы.	5-6
			Эссе выполнено неаккуратно, имеются значительные технические недочеты в оформлении. В количестве страниц (либо букв) отмечаются существенные отклонения, отражены не все основные разделы, пропорции не соблюдаются.	0-4
	9.	Своевременное представление эссе и защита в срок	Эссе представлен в срок. Защита проводилась по графику.	9-10
			Эссе представлено с опозданием на 1 занятие. Защита проводилась вне графика.	7-8
			Эссе представлено с опозданием на 2 занятия. Защита проводилась вне графика.	5-6
			Эссе не представлено до рубежного контроля. Защита проводилась вне графика или не проводилась.	0-4
	10.	Творческий подход к работе, качество доклада	Продемонстрирован индивидуальный и творческий подход. Присутствует оригинальность (интересные сцепления, неожиданные повороты), новизна выводов. Уверенно и безошибочно на все заданные вопросы.	9-10
			Работа отличается творческим подходом, имеются нестандартные решения. При	7-8

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		47 стр. из 56 стр.

			ответе на заданные вопросы допускает 1 не принципиальную ошибку, которую сам исправляет.	
			Работа не отличается творческим подходом. При ответе на заданные вопросы допускает 1-2 принципиальные ошибки.	5-6
			Работа не отличается творческим подходом. Не способен ответить на вопросы, либо допускает грубые ошибки.	0-4
	Итого			0-100
10.2.7	Составление тестовых заданий			
	№	Критерии	Описание	Баллы
	1	Соответствие тестовых заданий содержанию темы занятия	Тестовые задания полностью адекватны/валидны содержанию темы занятия. Для создания тестов использованы актуальные источники: учебная литература, законодательно-нормативные акты, справочный материал, доступные для использования.	9-10
			Тестовые задания адекватны/валидны содержанию темы занятия. Для создания тестов использована актуальная учебная литература.	7-8
			Тестовые задания не полностью адекватны/валидны содержанию темы занятия, встречаются тесты, задания которых составлены не по теме занятия. Для создания тестов использованы как актуальные, так и устаревшие источники.	5-6
			Тестовые задания частично адекватны/валидны содержанию темы занятия, либо все задания составлены не по теме занятия. Для создания тестов использована устаревшая учебная литература, либо учебная литература других стран, различающаяся по ключевым вопросам.	0-4
	2	Глубина раскрытия темы	Тема раскрыта полностью, при защите обучающимся продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы. Использовались научные термины, свободное оперирование ими.	9-10
			Тема раскрыта, при защите продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы. Недостаточно используются научные термины. Содержание охватывает все вопросы темы.	7-8
			Тема раскрыта частично. Не используются научные термины. Содержание не охватывает все вопросы темы.	5-6
			Тема не раскрыта. Содержание не охватывает все вопросы темы. Не используются научные термины.	0-4

OŇTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		B044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		48 стр. из 56 стр.

	3	Структура тестов	Работа включает не менее 10 тестовых заданий. Тесты содержат вопросы закрытого типа разного уровня сложности. В одном тестовом задании содержится одна задача одного уровня сложности, с одним правильным ответом. Все задания имеют пять вариантов ответов, один из которых является правильным и четыре неправильных. Тестовые задания не повторяются.	18-20
			Работа включает 7-8 тестовых заданий. Тесты содержат вопросы закрытого типа одного уровня сложности. Все задания имеют пять вариантов ответов, один из которых является правильным и четыре неправильных. Тестовые задания не повторяются.	14-17
			Работа включает 5-6 тестовых заданий. Тесты содержат вопросы закрытого типа одного уровня сложности. Задания включают разное количество вариантов ответов. Тестовые задания повторяются.	10-13
			Работа включает до 5 тестовых заданий. Тесты содержат вопросы закрытого типа одного уровня сложности. Задания включают разное количество вариантов ответов. Тестовые задания повторяются.	0-9
	4	Качество составления тестов	Текст задания и ответов ясный и однозначный. Нет вариантов ответов типа «все ответы верны», «нет правильного ответа», «все, кроме», «не относится». Правильность вариантов ответов не вызывает сомнений. Дистракторы гомогенны, правдоподобны и примерно той же длины, что и правильный ответ. Все варианты ответов корректные, безгромоздких словесных конструкций и грамматически согласованы с основной частью задания. Задание содержит только одну законченную мысль. Соблюдается логическая форма высказывания, краткость и точность формулировок, без лишней детализации.	18-20
			Текст задания и ответов однозначный. Редко встречаются варианты ответов типа «все ответы верны», «нет правильного ответа», «все, кроме», «не относится». Правильность вариантов ответов не вызывает сомнений. Дистракторы гомогенны, правдоподобны и примерно той же длины, что и правильный ответ. Не все варианты ответов корректные и грамматически согласованы с основной частью задания. Задание содержит только одну законченную мысль. Соблюдается логическая форма высказывания. Встречаются тесты с детализацией	14-17

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		49 стр. из 56 стр.

			формулировок, громоздкими словесными конструкциями.	
			Текст задания и ответов не всегда однозначный. Встречаются варианты ответов типа «все ответы верны», «нет правильного ответа», «все, кроме», «не относится». Правильность вариантов ответов иногда вызывает сомнения. Дистракторы не все правдоподобны и различаются длиной с правильным ответом. Не все варианты ответов корректные и грамматически согласованы с основной частью задания. Не соблюдается логическая форма высказывания. Встречаются тесты с детализацией формулировок, громоздкими словесными конструкциями.	10-13
			Текст задания и ответов не однозначный. Очень часто встречаются варианты ответов типа «все ответы верны», «нет правильного ответа», «все, кроме», «не относится». Правильность вариантов ответов вызывает сомнения. Дистракторы не все правдоподобны и различаются длиной с правильным ответом. Не все варианты ответов корректные и грамматически согласованы с основной частью задания. Не соблюдается логическая форма высказывания. Встречаются тесты с детализацией формулировок, громоздкими словесными конструкциями.	0-9
	5.	Подбор литературы	Использовано не менее 5 литературных источников за последние 5 лет.	9-10
			Использовано не менее 5 литературных источников с глубиной охвата до 10 лет.	7-8
			Использовано менее 5 литературных источников десятилетней давности.	5-6
			Источники не указаны, либо использовано менее 5 литературных источников двадцатилетней давности.	0-4
	6	Соответствие оформления тестов	Оформление включает титульный лист с указанием номера и названия темы, ФИО составителя и ФИО проверившего, не менее 10 тестовых вопросов с 5 дистракторами, список используемой литературы.	9-10
			Оформление включает титульный лист с указанием номера и названия темы, ФИО составителя и ФИО проверившего, 7-8 тестовых вопросов с 5 дистракторами, список используемой литературы.	7-8
			Оформление включает титульный лист с указанием номера и названия темы, ФИО составителя и ФИО проверившего, 7-8 тестовых вопросов, список используемой литературы. Количество дистракторов,	5-6

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		B044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		50 стр. из 56 стр.

10.2.8			варьирует.		
			Есть недостатки в оформлении. Количество декстракторов варьирует.	0-4	
	7.	Своевременное представление тестов и защита в срок	Тесты представлены в срок. Защита проводилась по графику.	9-10	
			Тесты представлены с опозданием на 1 занятие. Защита тестов проводилась вне графика.	7-8	
			Тесты представлены с опозданием на 2 занятия. Защита тестов проводилась вне графика.	5-6	
			Тесты не представлены до рубежного контроля. Защита тестов проводилась вне графика или не проводилась.	0-4	
	8.	Творческий подход к работе	Работа отличается творческим подходом (тесты представлены в бумажном/электронном виде, в игровой форме), оригинальным решением ситуации. Излагает материал четко, ясно, логично, грамотно, убедительно, владеет профессиональной речью. Уверенно и безошибочно отвечает на все заданные вопросы.	9-10	
			Работа отличается творческим подходом. При ответе на заданные вопросы допускает 1 непринципиальную ошибку, которую сам исправляет.	7-8	
			Работа не отличается творческим подходом. При ответе на заданные вопросы допускает 1-2 принципиальные ошибки.	5-6	
			Работа не отличается творческим подходом. Не способен ответить на вопросы, либо допускает грубые ошибки.	0-4	
			Итого		0-100
			Промежуточная аттестация		
	Рубежный контроль: коллоквиум/тестирование				
- Устный ответ (коллоквиум)					
№	Критерии	Описание	Баллы		
1	Полнота и глубина устного ответа	Вопрос раскрыт полностью. Обучающимся продемонстрированы глубокие знания, выходящие за рамки изучаемой программы. Обучающийся выделяет основные проблемы, дает им критическую оценку.	45-60		
		Вопрос раскрыт. Обучающимся продемонстрированы знания в рамках изучаемой программы. Обучающийся выделяет основные проблемы, дает им оценку.	35-44		
		Вопрос раскрыт не полностью. Обучающимся продемонстрированы слабые знания в рамках изучаемой программы.	25-34		
		Вопрос раскрыт частично или не раскрыт. Обучающимся продемонстрированы	0-24		

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		51 стр. из 56 стр.

			очень слабые знания в рамках изучаемой программы.	
2.	Точность и обоснованность ответа	Обучающийся правильно оценивает ситуацию, анализирует все аспекты, отвечает на поставленный вопрос обоснованно и точно. Убедительно аргументирует свой ответ, ссылаясь на учебную и научную литературу, нормативно-правовые акты.	27-30	
		Обучающийся правильно оценивает ситуацию, отвечает на поставленный вопрос обоснованно, аргументирует свой ответ, ссылаясь на учебную и научную литературу, нормативно-правовые акты. Но допускает неточности.	21-26	
		Обучающийся затрудняется в оценке ситуации, отвечает на поставленный вопрос, допуская принципиальные ошибки и не аргументирует свое решение.	15-20	
		Обучающийся затрудняется в оценке ситуации и формулировке ответов. На поставленные вопросы отвечает, допуская грубые ошибки. Не аргументирует свое решение.	0-14	
			Итого	0-60
- Тестирование				
№	Критерии			Оценка
1	90-100 % правильных ответов			36-40
2	70-89 % правильных ответов			28-35
3	50-69 % правильных ответов			20-27
4	менее 50% правильных ответов			0-19
			Итого	0-40
Примечание: в рубежном контроле, состоящем из устного ответа и тестирования, устный ответ составляет 60%, а тестирование – 40% от общей оценки.				
Многобалльная система оценка знаний				
Оценка буквенной системой	Цифровой эквивалент баллов		Процентное содержание	Оценка по традиционной системе
A	4,0		95-100	Отлично
A -	3,67		90-94	
B +	3,33		85-89	Хорошо
B	3,0		80-84	
B -	2,67		75-79	
C +	2,33		70-74	
C	2,0		65-69	Удовлетворительно
C -	1,67		60-64	
D+	1,33		55-59	
D-	1,0		50-54	
FX	0,5		25-49	Не удовлетворительно

O'ŇTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела	Б044-40/11-2023-2024 52 стр. из 56 стр.	
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		

F	0	0-24	
11.	Учебные ресурсы		
Электронные ресурсы, включая, но не ограничиваясь ими: базы данных, анимации симуляторы, профессиональные блоги, веб-сайты, другие электронные справочные материалы (например, видео, аудио, дайджесты)	1. Фармацияны басқару және экономикасы. Мамандық: 5B110300-"Фармация" [Электронный ресурс] = Тезисы лекций по дисциплине "Управление и экономика фармации". Специальность: 5B110300-"Фармация" : лекциялар тезисі / ҚРДСМ ШЖҚ РМК; ОҚМФА; Фармацияны ұйымдастыру және басқару каф. - Электрон. текстовые дан. (222 Мб). - Шымкент: Б. ж., 2013. - 68 бет. эл. опт. диск (CD-ROM). 2. Фармацевтикалық қызметті ұйымдастыру негіздері" пәні бойынша дәріс кешені. Мамандық: 5B110300-"Фармация" [Электронный ресурс] = Тезисы лекций по дисциплине "Основы организации фармацевтической деятельности". Специальность: 5B110300-"Фармация" : лекциялар тезисі. - Шымкент : Б. ж., 2013 3. Электронная библиотека «Консультант студента». Ссылка для доступа: http://www.studmedlib.ru, ЛОГИН ibragim123, ПАРОЛЬ Libukma123 4. Сайт библиотечно-информационного центра академии lib.ukma.kz 5. Медиатека ЮКМА https://media.skma.edu.kz/		
Электронные учебники	1.Шертаева, К. Д. Основы фармакоэкономики [Электронный ресурс] : учебник / КМинистерство здравоохранения и социального развития РК. - Электрон. текстовые дан. - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 1.98 Мб +эл. опт. диск 2.Фармацевтикалық маркетинг [Электронный ресурс] : оқулық / К. Д. Шертаева, К. Ж. Мамытбаева ; ҚР денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрлігі. ОҚМФА. - Электрон. текстовые дан. - Шымкент : [б. и.], 2016. - эл. опт. диск (CD-ROM)(1.17Мб). 3.Қызметкерлерді басқару [Электронный ресурс] : оқу құралы = Управление персоналом : Учебное пособие / К. Д. Шертаева, К. Ж. Мамытбаева, А. Д. Жамбырбаева. - Электрон. текстовые дан.(325 КБ). - Шымкент : ОҚМА, 2018. - 106 бет. эл. опт. диск (CD-ROM). - 00. Тг. 4.Шертаева, К. Д. Фармакоэкономика негіздері [Электронный ресурс] : оқулық / К. Д. Шертаева, Ж. К. Шиминова, О. В. Блинова ; ҚР әлеуметтік даму және денсаулық сақтау министрлігі. - Электрон. текстовые дан. - Шымкент : ОҚМФА, 2015ж 5.Шертаева, К. Д. Экономика фармации [Электронный ресурс] : учебник / К. Д. Шертаева ; М-во здравоохранения и социального развития РК. ЮКГФА. - Электрон. текстовые дан. - Шымкент :, 2015г 6.Шопабаева А.Р. Фармакоэкономика. Оқу құралы. 2019 ЦБ Aknurpress / https://aknurpress.kz/login 7.Шопабаева А.Р. Фармакоэкономика. Учебное пособие. 2019 ЦБ		

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела	Б044-40/11-2023-2024	
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»	53 стр. из 56 стр.	

	Aknurpress / https://aknurpress.kz/login 8. Мусина Н.С., Сыздыкова К.Ш., Тулебаев Ж.С., Маукенова А.А. Экономика и маркетинг в фармации. Учебное пособие. 2017 ЦБ Aknurpress / https://aknurpress.kz/login 9. Рыскулова А.Р., Мусина Н.С., Сыздыкова К.Ш., Тулебаев Ж.С., Маукенова А.А., Сейітова А.Б. Фармациядағы экономика және маркетинг. Оқу құралы. 2017. ЦБ Aknurpress / https://aknurpress.kz/login 10. Маукенова А.А., Джампеисова К.К., Нурпеисова Л.С. Управление персоналом в системе здравоохранения. Учебное пособие. 2019 ЦБ Aknurpress / https://aknurpress.kz/login 11. Арыстанов Ж.М. Фармация саласындағы менеджмент негіздері. Ж.М. Арыстанов. - Алматы: Эверо, 2020. https://elibr.kz/ru/search/read_book/175/ Арыстанов Ж.М. Фармацияның басқарылуы және экономикасы : Оқулық. - Алматы: «Эверо» баспасы, 2020 https://www.elibr.kz/ru/search/read_book/177/
Лабораторные/физические ресурсы	
Специальные программы	
Журналы (электронные журналы)	
Литература	Основная: 1. Шертаева, К. Д. Фармация экономикасы : оқулық ; ҚР Денсаулық сақтау және әлеуметтік даму Министрлігі. ОҚМФА. - Шымкент : [б. и.], 2016. - 211б. 2. Шертаева, К. Д. Основы фармакоэкономики учебник / К. Д. Шертаева, О. В. Блинова, Ж. К. Шимилова ; Министерство здравоохранения и социального развития РК. ЮКГФА. - Шымкент : ЮКГФА, 2015г 3. Арыстанов, Ж. М. Управление и экономика фармации учебник - Алматы :Эверо, 2015г 4. Арыстанов, Ж. М. Управление и экономика фармации с основами менеджмента и маркетинга [Текст] : учебник / Ж. М. Арыстанов, Ш. Л. Ахелова, А. Т. Зулпыхарова. - Караганда : Medet Group, 2021. - 590 с. 5. Арыстанов, Ж. М. Фармацияның басқарылуы және экономикасы [Мәтін] : оқулық / Ж. М. Арыстанов. - Алматы : New book, 2022. - 452 бет. 6. Арыстанов, Ж. М. Фармация саласындағы менеджмент және маркетинг [Мәтін] : оқу құралы / Ж. М. Арыстанов. - Алматы : New book, 2022. - 204 бет. 7. Арыстанов, Ж. М. Фармация саласындағы менеджмент негіздері [Мәтін] : практикум / Ж. М. Арыстанов. - Алматы : New book, 2022. - 160 бет. 8. Шертаева, К. Д. Экономика фармации учебник - Шымкент : , 2015г 9. Арыстанов Ж.М. Фармацияның басқарылуы және экономикасы. -Эверо,2013ж

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		54 стр. из 56 стр.

	Дополнительная: 1. Шертаева, К. Д. Фармакоэкономика негіздері: оқулық; ҚР әлеуметтік даму және денсаулық сақтау министрлігі. ОҚМФА. - Шымкент : ОҚМФА, 2015 ж 2. Утегенова Г.И. Фармацевтикалық өнеркәсіп экономикасы :оқулық –Жасулан -2022 3. Утегенова Г. И. Экономика фармацевтической промышленности: учебник-Жасулан -2022 4. Шертаева, К. Д. Фармацевтикалық қызметті ұйымдастыру :оқулық / К. Д. Шертаева. Г.И. Утегенова.-Жасулан 2021 1. Шертаева, К. Д. Организация фармацевтической деятельности : учеб. Пособие / К. Д. Шертаева. Г. И. Утегенова.-Жасулан 2021
12.	Политика дисциплины
Требования, предъявляемые обучающимся, посещаемость, поведение и т.д. – не пропускать занятия без уважительной причины; – не опаздывать на занятия; – иметь опрятный внешний вид; – придерживаться общепринятой в вузе специальной формы; – содержать рабочее место в чистоте; – на практических занятиях проявлять активность; – быть подготовленными на занятиях; – уметь работать в команде; – своевременно выполнять и уметь защищать задания по СРО; – не опаздывать на занятия; – во время занятия поддерживать доброжелательную атмосферу; – выполнять задания согласно расписания лекционных, практических занятий и занятий СРОП; – не заниматься посторонними делами во время занятий – соблюдать технику безопасности в аудитории и бережно относиться к имуществу кафедры Штрафные меры: При пропуске одного лекционного занятия без уважительной причины штрафной балл составляет 1 балл (пропуски лекций в виде штрафных баллов отнимаются из оценок рубежного контроля). Штрафной балл за пропуск 1 занятия СРОП составляет 2 балла (пропуски занятий СРОП в виде штрафных баллов отнимаются из оценок СРО). За опоздание, некорректное поведение во время занятия, порчу имущества кафедры, пользование сотовым телефоном на занятии снимается 1 балл. За несвоевременную защиту СРО снимается 20% от полученной оценки, в случае сдачи СРО на неделях РК снимается 50%.Студент, не набравший проходной балл (50%) по одному из видов контролей (текущий контроль, рубежный контроль №1и/или №2) не допускается к экзамену по дисциплине. Все виды письменных работ обучающихся проходят проверку на предмет плагиата (реферат, эссе,составление тестовых заданий). Поощрительные меры: За активное участие в учебном процессе (участие в олимпиадах, научно-исследовательской работе, выступления на конференциях) добавляется 5 баллов к оценке рубежного контроля по дисциплине. Студент, не явившийся на рубежный контроль без уважительной причины, не допускается к сдачеэкзамена по дисциплине.	
13.	Академическая политика, основанная на моральных и этических ценностях академии
1	Сайт ЮКМА https://ukma.kz/

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		55 стр. из 56 стр.

	Миссия Быть признанным лидером в сфере подготовки конкурентоспособных кадров! Видение Эффективная система медицинского и фармацевтического образования, основанная на компетентностном подходе и потребностях практического здравоохранения и фармацевтической отрасли, ориентированная на подготовку специалистов, соответствующих международным стандартам качества и безопасности. Базовые этические принципы, на которые опирается ЮКМА для реализации своей миссии: Принцип высокого профессионализма ППС ЮКМА – это постоянное совершенствование своих знаний и умений, обеспечивающее предоставление качественных образовательных услуг обучающимся по всем уровням подготовки. Принцип качества в ЮКМА – это реализация концепции модернизации казахстанского образования, основным направлением которой является обеспечение современного качества обучения на основе сохранения его фундаментальности и соответствия актуальным и перспективным потребностям личности, общества и государства, что обеспечивается использованием в учебном процессе, научно-исследовательской деятельности и консультативно-диагностической работе инновационных технологий и новых достижений науки и практики. Принцип ориентированности обучения – это осуществление студентцентрированного учебного процесса по гибким траекториям образовательных программ, с учетом быстро меняющихся экономических условий и современных тенденций на рынке труда, создание обучающимся максимально эффективных условий для их профессионального роста, развития мотивации и мониторинга результатов обучения, непрерывного обновления образовательных программ, расширения объема знаний и компетенций, необходимых для эффективной профессиональной деятельности.
2	Академическая политика АО ЮКМА. П. 4 Кодекс чести обучающегося Академическая-политика-АО-ЮКМА-1.pdf (ukgfa.kz) Академическая политика https://base.ukgfa.kz/wp-content/uploads/2023/01/%D0%90%D0%BA%D0%B0%D0%B4%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0-%D0%90%D0%9E-%D0%AE%D0%9A%D0%9C%D0%90-1.pdf
3	Политика выставления оценок по дисциплине Итоговая оценка (ИО) студента по завершению курса складывается из суммы оценкирейтинга допуска (ОРД) и оценкиитогового контроля (ОИК) и выставляется согласно балльно-рейтинговой буквенной системе. ИО = ОРД + ОИК Оценка рейтинга допуска (ОРД) равна 60 баллам или 60% и включает: оценку текущего контроля (ОТК) и оценку рубежного контроля (ОРК). Оценка текущего контроля(ОТК) представляет собой среднюю оценку за практические занятия и СРО. Оценка рубежного контроля(ОРК) представляет собой среднюю оценку двух рубежных контролей. Оценка рейтинга допуска (60 баллов) высчитывается по формуле: ОРК ср x 0,2 + ОТК ср x 0,4 Итоговой контроль (ИК) проводится в форме тестирования и обучающийся может получить

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра организации и управления фармацевтического дела		Б044-40/11-2023-2024
Силлабус по дисциплине «Управление и экономика фармации-1»		56 стр. из 56 стр.

40 баллов или 40% общей оценки. При тестировании обучающемуся предлагается 50 вопросов. Расчет итогового контроля производится следующим образом: если обучающийся ответил правильно на 45 вопросов из 50, то это составит 90 %. 90 x 0,4 = 36 баллов. Итоговая оценка подсчитывается в случае, если обучающийся имеет положительные оценки как по рейтингу допуска (РД) =30 баллов или 30% и более, так и по итоговому контролю (ИК)=20 баллов или 20% и более. Итоговая оценка (100 баллов) = ОРК ср x 0,2 + ОТК ср x 0,4 + ИК x 0,4 обучающийся, получивший неудовлетворительную оценку за один из видов контролей (РК₁, РК₂, ТК_{ср}) к экзамену не допускается. Штрафные баллы отнимаются от средней оценки текущего контроля.
--

14. Утверждение и пересмотр			
Дата утверждения на кафедре	Протокол	Зав.кафедрой ОУФД	Подпись
«15» 06 2023 г	№ 16а	Шертаева К.Д.	
Дата утверждения на КОП	Протокол	Председатель КОП	Подпись
«15» 06 2023 г	№ 11	Токсанбаева Ж.С.	
Дата пересмотра на кафедре	Протокол		Подпись
«__» __ 202__ г	№ __		
Дата пересмотра на КОП	Протокол		Подпись
«__» __ 202__ ж	№ __		