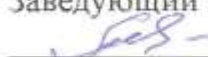


Фонд оценочных средств
33.05.01 – «Фармация»

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

СОГЛАСОВАНО

Заведующий выпускающей кафедрой

 Л.Б. Оконенко

« 02 » 02 2017 г.

Принят на заседании Ученого совета института

Протокол № 6 от 26.06.2017 г.

Заместитель директора института

 Р. А. Сулиманов

РАЗРАБОТАЛА

Доцент кафедры фармации

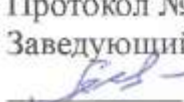
 О.С. Петрова

« 30 » января 2017 г.

Принят на заседании кафедры

Протокол № 7 от 02.02.2017 г.

Заведующий кафедрой

 Л.Б. Оконенко

Паспорт фонда оценочных средств
по дисциплине «История развития мировой фармацевтической службы»

Раздел (в соответствии с РП)	ФОС		Контролируемые компетенции
	Вид оценочного средства	Количество вариантов заданий	
Раздел 1. История отечественной фармации	Контрольная работа	3	ОПК-1 ПК-21
Раздел 2. История зарубежной фармации	Доклад-презентация	25	
	Тест	2	

Характеристика оценочного средства № 1

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

1.1 Общие сведения об оценочном средстве

Контрольная работа является средством рубежного контроля (9 неделя 3 семестра) в освоении дисциплины «История развития мировой фармацевтической службы». Контрольная работа используется для проверки и оценивания знаний, умений и навыков студентов после завершения изучения Раздела 1 – История отечественной фармации.

Контрольная работа проводится в письменном виде во время аудиторной самостоятельной работы. Контрольная работа охватывает весь теоретический и практический материал Раздела 1. Максимальное количество баллов, которые может получить студент, равно 30 баллам. В случае неудовлетворительной сдачи контрольной работы студенту разрешается ее переписать до итоговой аттестации.

Во время проведения контрольной работы оценивается умение применять полученные в ходе лекций знания.

1.2 Параметры проведения и оценивания контрольной работы

Критерии оценки контрольной работы – полнота и правильность решения каждого задания.

Условия оценки контрольной работы	
Предел длительности контроля знаний	1 час (45 минут)
Предлагаемое количество задач	15
Максимальное количество баллов за задание	30 баллов
Критерии оценки:	
50% (оценка «удовлетворительно»)	15-20 баллов – испытывает трудности при выполнении заданий
70% (оценка «хорошо»)	21-26 баллов – допускает неточности при выполнении заданий
90% (оценка «отлично»)	27-30 баллов – демонстрирует четкое и безошибочное выполнение заданий

Характеристика оценочного средства №2 ДОКЛАД-ПРЕЗЕНТАЦИЯ

2.1 Общие сведения об оценочном средстве

Подготовка студентом доклада-презентации является одним из видов текущего контроля и оценки его знаний, умений и навыков, уровня сформированности компетенции ОПК-1 при освоении Раздела 2 – История зарубежной фармации.

Студентам предлагается самостоятельно освоить одну из тем, проанализировать проблему, подготовить доклад, на его основе сделать презентацию доклада в слайдах с помощью программы MS POWER POINT и выступить перед студенческой аудиторией с результатами своей работы. Максимальное количество баллов за доклад-презентацию – 20 баллов.

2.2 Параметры оценки доклада-презентации

Условия оценки доклада-презентации	
Предел длительности контроля знаний	3 часа (135 мин)
Предлагаемое количество тем	25
Последовательность выборки тем	вариант, соответствующий списочному номеру студента в группе
Критерии оценки:	
90% (оценка «отлично») – 18-20 баллов	– работа выполнена полностью; – реферат составлен по плану, определенной форме; – проявлены умения использовать нормативную, справочную, дополнительную литературу.
70% (оценка «хорошо») – 14-17 баллов	– реферат подготовлен правильно, но допущены незначительные ошибки, либо недостаточно полно раскрыта тема.
50% (оценка «удовлетворительно») – 10-13 баллов	– реферат подготовлен правильно, не менее чем на половину или допущена существенная ошибка в ходе работы, в оформлении работы, которая исправляется по требованию преподавателя.

Требования к оформлению презентаций

В оформлении презентаций выделяют два блока: оформление слайдов и представление информации на них. Для создания качественной презентации необходимо соблюдать ряд требований, предъявляемых к оформлению данных блоков.

Оформление слайдов:

Стиль	– соблюдайте единый стиль оформления; – избегайте стилей, которые будут отвлекать от самой презентации; – вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями).
Фон	Для фона предпочтительны холодные тона.
Цвет	– на одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста; – для фона и текста используйте контрастные цвета; – обратите внимание на цвет гиперссылок (до и после использования).
Анимация	– используйте возможности компьютерной анимации для представления информации на слайде; – не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде.

Представление информации

Содержание	– используйте короткие слова и предложения; – минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных; – заголовки должны привлекать внимание аудитории.
Расположение	– предпочтительно горизонтальное расположение информации; – наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана; – если на слайде располагается картинка, надпись должна располагаться под ней.
Шрифты	– для заголовков – не менее 24; – для информации – не менее 14; – шрифты без засечек легче читать с большого расстояния; – нельзя смешивать разные типы шрифтов в одной презентации; – для выделения информации следует использовать жирный шрифт, курсив или подчеркивание; – нельзя злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже строчных).
Выделение	– рамки; границы, заливку; – штриховку, стрелки; – рисунки, диаграммы, схемы для иллюстрации наиболее важных фактов.
Объем	– не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации: люди могут одновременно запомнить не более трех фактов, выводов, определений; – наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде.

Таблица вариантов

Вариант задания	Периоды и характеристика
1	Этический кодекс фармацевтического работника России.
2	Фармакопея, история создания.
3	Вклад ученых в развитие химии лекарственных средств (Ломоносов, Ловиц, Севергин, Воскресенский, Зинин, Менделеев, Бутлеров, Вудворд и др.).
4	Реформы Петра I в области аптечного дела.
5	«Канон врачебной науки» и его значение для развития медицины.
6	Дженериковые лекарственные препараты.
7	Нежелательные взаимодействия лекарственных средств.
8	Приготовление лекарств в Древней Греции.
9	История применения лекарственных средств в Древнем Риме.
10	Тибетская медицина: лекарства животного происхождения.
11	Лекарственные «зеления» Индии в древнерусской медицине.
12	Чай – напиток и лекарство.
13	Ядовитые вещества.
14	Антидоты.
15	Биологическая роль железа, меди, цинка, кобальта, серебра и др. для организма.
16	Прополис как лекарственное средство.
17	Лекарства народной медицины (в том числе, в Новгородской области).
18	Изготовление мазей в России в конце XVIII – начале XX веков.
19	История развития технологии глазных лекарственных форм до середины XX века.
20	Ветеринарные лекарственные формы.
21	Развитие технологии жидких лекарственных форм в первой половине XX века.
22	Лекарственные формы антибиотиков.
23	История технологии суппозиторий до второй половины XX века.
24	Технология порошков в первой половине XX века.
25	Изготовление настоев и отваров в России в конце XVIII – начале XX веков.

Объем работы: 16-20 листов формата А4. Текст работы должен быть печатным на компьютере на листах формата А4 (поля сверху и снизу – 2 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см, размер шрифта №14 Times New Roman, выравнивание по ширине).

Текст только на одной странице листа.

Все страницы работы, кроме титульного листа, должны быть пронумерованы в правом нижнем углу.

Работа должна быть структурирована и состоять из:

- плана (содержания) работы, в соответствие с которым она написана;
- введения;
- основной части с названием (с разделением на параграфы (пункты) с названием);
- заключения;
- списка использованной литературы в алфавитном порядке (адреса сайтов в сети Интернет указываются в конце списка).

Характеристика оценочного средства № 3

ТЕСТ

3.1 Общие сведения об оценочном средстве

Тест является видом итогового контроля и оценки знаний, умений и навыков, уровня сформированности компетенций студента при освоении Разделов 1 и 2.

Задания в тестовой форме достаточно полно отображают планируемую содержательную структуру изучаемого и контролируемого материала, дают возможность ранжировать студентов по уровням подготовленности: чем меньше пробелов в ответах обучаемого на тестовые задания, тем лучше структура его знаний; чем выше его тестовый балл, тем выше качество его подготовленности.

Максимальное количество баллов за тест – 50.

3.2 Параметры оценки теста

Предел длительности контроля	1 час (45 минут)
Предлагаемое количество заданий	17
Количество вариантов	2
Критерии оценки:	
50% (оценка «удовлетворительно»)	25-34 баллов
70% (оценка «хорошо»)	35-44 баллов
90% (оценка «отлично»)	45-50 баллов