Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Аксенов Александр Викторович
Должность: декан химико-фармацевтического факультета
Дата подписания: 10.10.2022 12:39:58
Уникальный программный ключ:
a54a7e487a56aba02481c6fc0700bc9210d7a139

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины (модуля)	Ветеринарная фармация
Краткое содержание	История развития ветеринарной фармации и медицины. Развитие ветеринарной фармации в России. Государственное нормирование производства ветеринарных препаратов. Общие принципы изготовления ветеринарных препаратов. Классификация лекарственных форм, применяемых в ветеринарии. Дозирование лекарственных средств в ветеринарии. Биофармацевтическая оценка доступности твердых лекарственных форм. Изучение влияния фармацевтических факторов на степень высвобождения лекарственных веществ из твердых лекарственных форм. Биофармацевтическая оценка доступности мягких лекарственных форм. Исследование некоторых фармацевтических факторов на степень высвобождения лекарственных веществ из мягких лекарственных форм. Биофармацевтическая оценка различных лекарственных форм методами in vitro и in vivo. Ветеринарные лекарственные формы. Техника введения лекарств в организм животных.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Владеет навыками мониторинга качества, эффективности, безопасности лекарственных средств с учетом информационных технологий в фармацевтическом производстве Владеет навыками изготовления и производства лекарственных средств, учитывая вероятность возникновения потенциальной опасности; а также мониторинга процессов валидации фармацевтического производства
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1 Ветеринарная фармакология Электронный ресурс : Учебное пособие / Н. Г. Толкач [и др.] ; ред. Н. Г. Толкач. - Ветеринарная фармакология,2020-08-01. - Минск : Вышэйшая школа, 2013. - 335 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978- 985-06-2275-4 2 Латинская ветеринарная терминология Электронный ресурс : учебное пособие / Е.М. Лорабаев; ред. Н.А. Заманбеков ; Ш.Б. Туржигитова ; Е.С. Саттаров ; сост. Н.А. Заманбеков ; Н.К. Кобдикова ; Р.С. Саттарова ; Б.Д. Айтжанов. - Алматы : Нур-Принт, 2016. - 304 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-601-7869-33-5 3 Муралинов, К.К. Учебно-методическое пособие для преподавателей по интерактивным методам обучения студентов, магистрантов и докторантов специальности «Ветеринарная медицина» Электронный ресурс : учебно- методическое пособие / К.К. Муралинов. - Алматы :

	Нур-Принт, 2015. - 84 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-601-7320-07-2
Дополнительная литература	1. Железко, А. Ф. Основы ветеринарной деятельности Электронный ресурс : Учебное пособие / А. Ф. Железко, Е. И. Совейко. - Основы ветеринарной деятельности,2024-05-24. - Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2018. - 328 с. - Книга находится в премиум- версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-985-503-741-6 2. Нормативные требования к оформлению ветеринарных сопроводительных документов Электронный ресурс : Учебное пособие / И. Г. Серегин [и др.]. - Нормативные требования к оформлению ветеринарных сопроводительных документов,2024-02-25. - Санкт-Петербург : Квадро, 2018. - 232 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-906371-58-7 3. Основы ветеринарии Электронный ресурс : учебно-методическое пособие / А.Г. Максимов / Э.Е. Острикова / Е.И. Федюк / Н.В. Ленкова. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 171 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-4486-0163-7 4. Полный справочник ветеринара Электронный ресурс / Л. П. Александрович [и др.]. - Полный справочник ветеринара,2020-08-31. - Саратов : Научная книга, 2019. - 605 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-9758-1857-7 5. Порываев, В.Ф. Сообщение Европейской Комиссии — Руководство о деталях различных категорий вариаций в условиях предоставления торговых лицензий для лекарственных средств, предназначенных для человека, и лекарственных средств для ветеринарных целей (2010/C 17/01) Электронный ресурс : нормативные акты / пер. В.Ф. Порываев. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2014. - 76 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. 6. Распутина, О.В. Фармакологическая оценка и использование лекарственных средств на основе производных ароксиалканкарбоновых кислот в ветеринарии и животноводстве Электронный ресурс : монография / О.В. Распутина. - Фармакологическая оценка и использование лекарственных средств на основе производных ароксиалканкарбоновых кислот в ветеринарии и животноводстве,2018-05-30. 7. - Новосибирск : Новосибирский государственный аграрный университет, 2013. - 255 с. - Книга находится в базов