

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 13.03.2022 22:49:49

Уникальный программный ключ

e0eb125161f4cee978098b5de88ff74aefdc28a

## Аннотация рабочей программы

**Б2.В.02(П) Практик по получению профессиональных умений и опыта**

**профессиональной деятельности (педагогической практики)**

**Уровень высшего образования: Подготовка кадров высшей квалификации**

**Направление подготовки: 36.06.01 Ветеринария и зоотехния**

**Направленность программы: 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией**

**Цель освоения практики:** расширение и углубление профессиональных знаний, полученных по специальным дисциплинам; приобретение и совершенствование практических навыков, умений и компетенций, необходимых для практической деятельности по организации учебного процесса в вузе; овладение видами вузовской педагогической деятельности на уровне квалифицированного преподавателя.

**Место дисциплины в учебном плане:** Б2.В.02(П), вариативная часть, практика осваивается в 4 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** изучение дисциплины должно сформировать следующие компетенции: УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4.

**Краткое содержание дисциплины:** для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: формирование у аспирантов целостного представления о педагогической деятельности в образовательной организации, в частности, содержании учебной, учебно-методической и научно-методической работы, формах организации учебного процесса и методиках преподавания дисциплин, применения современных образовательных технологий в процессе обучения студентов; овладение методами преподавания дисциплин в образовательной организации, а также практическими умениями и навыками структурирования и преобразования научного знания в учебный материал, постановки и систематизации учебных и воспитательных целей и задач, устного и письменного изложения предметного материала, проведения отдельных видов учебных занятий, осуществления контроля знаний студентов, подготовки учебно-методических материалов по дисциплинам учебного плана; профессионально-педагогическая ориентация аспирантов и развитие у них индивидуально-личностных и профессиональных качеств педагога профессионального образования, навыков профессиональной риторики; приобретение навыков построения эффективных форм общения со студентами в системе «студент – преподаватель» и профессорско-преподавательским коллективом; приобретение практического опыта педагогической работы в образовательной организации; укрепление у аспирантов мотивации к педагогической деятельности в образовательных организациях.

В результате освоения практики обучающийся должен:

**Знать:** методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; с целью самостоятельного проектирования, осуществления комплексных исследований, на основе целостного системного научного мировоззрения необходимо знать историю и философию науки, её основные научные направления в сфере философских знаний, а также известных учёных-философов совершивших значимые открытия в науке, за всю историю существования человечества; методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях, методы научно-исследовательской деятельности; современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; этические нормы в профессиональной деятельности; возможные сферы и направления профессиональной самореализации; приемы и технологии целереализации и целереализации; пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития; как самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов

исследования и информационно-коммуникационных технологий; методологию исследований в области ветеринарной фармакологии и токсикологии; с целью владения культурой научного исследования, необходимо знать, как правильно использовать новейшие информационно-коммуникационные технологии; с целью способности к самосовершенствованию знать основы традиционной нравственности; с целью готовности к преподавательской деятельности необходимо знать образовательные программы высшего образования; о готовности самостоятельно принимать решения в нестандартных ситуациях и нести ответственность за их последствия; как организовывать учебный процесс различных форм обучения и анализировать профессионально-педагогические ситуации в высшем учебном заведении; фармакокинетику и фармакодинамику основных групп лекарственных средств, применяемых в ветеринарии и ядовитых веществ; фармакокинетику и фармакодинамику основных групп лекарственных средств, применяемых в ветеринарии и ядовитых веществ.

**Уметь:** выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника; избегать автоматического применения стандартных формул и приемов при решении задач; проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием полученных знаний в области истории и философии науки; анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; следовать этическим нормам в профессиональной деятельности; выявлять и формулировать проблемы собственного развития, исходя из этапов профессионального роста и требований рынка труда к специалисту; формулировать цели профессионального и личностного развития, оценивать свои возможности, реалистичность и адекватность намеченных способов и путей достижения планируемых целей; самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий; проводить методы исследований в области ветеринарной фармакологии и токсикологии; с целью владения культурой научного исследования, необходимо уметь использовать новейшие информационно-коммуникационные технологии; самосовершенствоваться на основе традиционной нравственности; проводить преподавательскую деятельность по образовательным программам высшего образования; принимать самостоятельные мотивированные решения в нестандартных ситуациях и нести ответственность за их последствия; организовать учебный процесс различных форм обучения и анализировать профессионально-педагогические ситуации в высшем учебном заведении; применять знания фармакодинамики и фармакокинетики основных групп лекарственных в фармакокоррекции различных заболеваний у животных; использовать методики доклинического и клинического исследований и методики химико-токсикологического анализа фармакологических веществ.

**Владеть:** навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний, полученных при изучении истории и философии науки; навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития, владеть технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований; современными методами и технологиями научной коммуникации на государственном и иностранном языках; способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности; приемами целеполагания, планирования, реализации необходимых видов деятельности, оценки и самооценки результатов деятельности по решению профессиональных задач; приемами выявления и

осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств с целью их совершенствования; навыками ведения научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий; методологией исследований в области ветеринарной фармакологии и токсикологии; культурой научного исследования с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий; способностью самосовершенствования на основе традиционной нравственности; программами высшего образования с целью готовности к преподавательской деятельности; способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и нести ответственность за их последствия; процессом различных форм обучения и анализировать профессионально-педагогические ситуации в высшем учебном заведении; способностью применять знания фармакодинамики и фармакокинетики основных групп лекарственных и ядовитых веществ в фармакокоррекции различных заболеваний у животных; методиками доклинического и клинического исследований лекарственных веществ и методики химико-токсикологического анализа фармакологических веществ.

**Общая трудоемкость практики составляет:** 12 зачетных единиц (432 часа).

**Итоговый контроль по дисциплине:** зачет.