МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени

В.Р. Филиппова»

факультет ветеринарной медицины

 кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы,

микробиологии и патоморфологии

ОТЧЕТ

по педагогической практике

аспиранта 2-го года обучения

по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Исайкиной Юлии Вячеславовны

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гармаев М.Ц. д.б.н., профессор

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гармаев М.Ц. д.б.н., профессор

Улан-Удэ,

2018

ОТЗЫВ

научного руководителя

о прохождении педагогической практики

Аспирант: Исайкина Юлия Вячеславовна

Направление подготовки: Ветеринария

Год обучения: 2017-2018 (2 год обучения)

Кафедра: «Ветеринарно-санитарной экспертизы, микробиологии и патоморфологии»

 За время прохождения педагогической практики аспирант Исайкина Ю.В. освоила основные нормативные документы, регулирующие педагогическую деятельность в высшем учебном заведении, изучила основы педагогической и учебно-методической работы, приобрела опыт педагогической работы в условиях высшего учебного заведения.

 Аспирант Исайкина Ю.В. прошла педагогическую практику на кафедре «Ветеринарно-санитарной экспертизы, микробиологии и патоморфологии» в запланированном объеме, продемонстрировала высокий уровень организованности, самостоятельности, ведения документации и ответственности. Проявила себя как дисциплинированный, компетентный и исполнительный работник, стремящийся к получению знаний, навыков и умений, необходимых в педагогической деятельности. Ознакомилась с содержанием преподаваемых на кафедре учебных дисциплин, изучила педагогические приемы, особенности проведения лекционных и практических занятий.

 На основании выше изложенного, считаю, что аспирантом надлежащим образом выполнены поставленные программой педагогической практики задачи и требования.

Научный руководитель,

д.б.н., профессор Гармаев М.Ц.

 УТВЕРЖДЕН

 на заседании кафедры

 «Ветеринарно-санитарной экспертизы,

 микробиологии и патоморфологии»

 протокол № от « » 2018г.

 Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.Ц. Гармаев

ПЛАН-ОТЧЕТпо педагогической практике

ФИО аспиранта:Исайкина Юлия Вячеславовна
Место прохождения практики:ФГБОУ ВО "Бурятская ГСХАим. В.Р. Филиппова"
Кафедра «Ветеринарно-санитарной экспертизы, микробиологии и патоморфологии»

Направлениеподготовки: 36.05.01 "Ветеринария"
Направленность:06.02.02Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Научный руководитель: д.б.н.профессор Гармаев М.Ц.

**Структура и содержание практики**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п № | Сведения о работе (дисциплина, курс, группа, преподаватель, мероприятие) | Количествочасов | Календарныесрокипроведенияпланируемойработы | Отметка руководителя о выполнении |
| 1 | Постановка целей и задач педагогической практики | 4 | Октябрь 2017 | выполнено |
| 2 | Изучение методики преподавания дисциплины по учебному плану | 16 | Октябрь 2017 | выполнено |
| 3 | Подготовка к проведению практических и лабораторных занятий, составление конспектов, согласование с научным руководителем. | 28 | Октябрь - ноябрь 2017 | выполнено |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Посещение заседаний кафедры и анализ повестки дня заседаний кафедры | 2 | Согласно плана | выполнено |
| 5 | Проведение практических и лабораторных занятий у гр. 2201-1 по дисциплине: "Ветеринарная микробиология и микология" | 12 | Согласно КТП дисциплин | выполнено |
| 6 | Анализ результатов, проведенных практических и лабораторных занятий | 8 | Обсуждение, анализ | выполнено |
| 7 | Анализ результатов лекции | 4 | По окончании | выполнено |
| 8 | Научная работа со студентами (НИРС) | 12 | В период прохождения практики | выполнено |
| 9 | Участие в профориентационных мероприятиях | 8 | Согласно графика | выполнено |
| 10 | Работа над отчетом по педагогической практике | 12 | Ноябрь 2017 | выполнено |
|  | Всего часов практики | 108 |  |  |

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_д.б.н., профессор Гармаев М.Ц.

Научный руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ д.б.н., профессор Гармаев М.Ц.

Аспирант\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Исайкина Ю.В.

Основные итоги практики:

* закрепление и углубление теоретико-методических знаний и практических умений по сельскохозяйственным дисциплинам;
* получение и развитие навыков разработки учебно-методических материалов, связанных с преподаванием специальных дисциплин;
* приобретение опыта ведения учебной работы и применения современных образовательных технологий;
* приобретение опыта диагностики уровня собственного профессионального и личностного развития;
* формирование опыта планирования собственного профессионального и личностного развития;
* формирование опыта оценивания результативности преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования по сельскохозяйственным дисциплинам.

 Аспирант\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Исайкина Ю.В.

Заключение кафедры

 Заслушав и обсудив доклад аспиранта по результатам прохождения педагогической практики на кафедре «Ветеринарно-санитарной экспертизы, микробиологии и патоморфологии» можно утверждать, что Исайкина Ю.В. овладела основами педагогической культуры, готовности к успешному осуществлению учебно-воспитательного процесса, навыками и умениями, соответствующими уровню высшего образования: «Преподаватель-исследователь».

Педагогическая практика аспиранта зачтена

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_д.б.н., профессор, М.Ц. Гармаев

Научный руководитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ д.б.н. профессор , М.Ц. Гармаев

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о прохождении педагогической практики

За время прохождения педагогической практики мероприятия, запланированные в индивидуальном плане, выполнены полностью.

Осуществлено ознакомление с документацией кафедры по проведению лекционных, практических, семинарских, лабораторных занятий по дисциплине «Ветеринарная микробиология, микология»для студентов 2 курса по направлению специальности «Ветеринария»

Изучены: учебный план направления подготовки, учебная программа дисциплины, учебно-методические материалы.

В ходе педагогической практики был разработан предварительный план - конспекта проведения занятий, который был согласован научным руководителем (руководителем практики). Были проведены занятия общим объемом 12 часов.

По окончании практики на заседании кафедры в присутствии научного руководителя был заслушан отчет аспиранта по результатам проведенной педагогической практики.

Общий зачет по педагогической практике: *зачтено.*

Зав.кафедрой

«Ветеринарно-санитарной экспертизы,

микробиологии и патоморфологии»

д.б.н.,профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Гармаев М.Ц.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения практического занятия

Занятие № 1 (2 часа)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Тема занятия | Дата, время и место проведения | Отметка о выполнении | Примечания |
| 1 | Приготовление мясо-пептонного бульона (МПБ) и мясо-пептонного агара (МПА). Определение pH питательных сред. |   6.10.2017 ауд. 663 | выполнено | \_\_\_\_ |

Цели: Освоить основные методики приготовления искусственных питательных сред.

Материалы: Компоненты для приготовления питательных сред, колбы с мясной водой, воронки, фильтровальная бумага, пипетки, дистиллированная вода, пробирки, практикумы.

Решенные в аудитории задачи: Освоили методику приготовления питательных сред, определение pH.

Литература:

1. Белясова, Н.А. Микробиология: Учебник / Н.А. Белясова. - Мн.: Вышэйшая шк., 2012. - 443 c.

 2. Волина, Е.Г. Частная микробиология: учебное пособие / Е.Г. Волина, Л.Е. Саруханова. - М.: РУДН, 2016. - 222 c.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения практического занятия

Занятие № 2 (2 часа)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Тема занятия | Дата, время и место проведения | Отметка о выполнении | Примечания |
| 1 | Техника посева бактерий в жидкую и на плотную питательные среды. |   13.10.2017 ауд. 663 | выполнено | \_\_\_\_ |

Цели: Ознакомиться с устройством термостата, анаэростата и их назначением; освоить технику посевов бактерий на питательные среды.

Материалы: Образцы готовых питательных сред – МПБ, МПА.Пробирки со взвесью микробов разных видов, стерильные пробирки, бактериологические петли, стерильные пипетки.

Решенные в аудитории задачи: Освоили методы посева микроорганизмов на питательные среды, техника безопасности при взятии материала, методы культивирования микроорганизмов.

Литература:

1. Госманов, Р.Г. Микробиология и иммунология: учебное пособие. 2-е изд., пер. и доп. / Р.Г. Госманов, А.И. Ибрагимова, А.К. Галиуллин. - СПб.: Лань, 2013. - 240 c.
2. Кисленко, В.Н. Ветеринарная микробиология и иммунология. Практикум: Учебное пособие / В.Н. Кисленко. - СПб.: Лань, 2012. - 368 c.
3. Красникова, Л.В. Микробиология: Учебное пособие / Л.В. Красникова. - СПб.: Троицкий мост, 2012. - 296 c.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения практического занятия

Занятие № 3 (2 часа)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Тема занятия | Дата, время и место проведения | Отметка о выполнении | Примечания |
| 1 | Методы выделения чистой культуры |   16.10.2017 ауд. 663 | выполнено | \_\_\_\_ |

Цели: Усвоить диагностическое значение выделения чистой культуры и освоить методы, применяемые для получения чистой культуры микроорганизмов.

Материалы: Стерильные пробирки, стерильный МПА, чашки Петри, бактериологические петли, пробирки со смесью взвеси бактерий разных видов, практикум.

Решенные в аудитории задачи: Освоены методы выделения чистой культуры, техника пересевов микроорганизмов.

Литература:

1. Никитина, Е.В. Микробиология / Е.В. Никитина, С.Н. Киямова. - СПб.: Гиорд, 2009. - 368 c.
2. Просеков, А.Ю. Общая биология и микробиология: Учебное пособие / А.Ю. Просеков. - СПб.: Просп. Науки, 2012. - 320 c.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения практического занятия

Занятие № 4 (2 часа)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Тема занятия | Дата, время и место проведения | Отметка о выполнении | Примечания |
| 1 | Культуральные свойства микроорганизмов |   20.10.2017 ауд. 663 | выполнено | \_\_\_\_ |

Цели: Ознакомить студентов с основными культуральными свойствами микроорганизмов, характером их роста.

Материалы: Культуры сальмонелл и стафилококка, пробирки и чашки с посевами прошлого занятия, практикумы, учебники.

Решенные в аудитории задачи: Учтен результат посевов на пробирках с прошлого занятия, описаны культуры микроорганизмов.

Литература:

1. Донецкая, Э.Г. Клиническая микробиология: Руководство для специалистов клинической лабораторной диангостики / Э.Г. Донецкая. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 480 c.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения практического занятия

Занятие № 5 (2 часа)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Тема занятия | Дата, время и место проведения | Отметка о выполнении | Примечания |
| 1 | Ферментативные свойства микроорганизмов. Приготовление дифференциально диагностических сред Гисса. |   27.10.2017 ауд. 663 | выполнено | \_\_\_\_ |

Цели: Ознакомиться с лабораторными методами определения ферментативной активности микробов, используемые при идентификации.

Материалы: Пробирки с посевами, практикумы, учебники.

Решенные в аудитории задачи: Определение культуральных свойств, микроскопирование мазков окрашенных по Грамму.

Литература:

1. Ветеринарная микробиология и иммунология: В. Н. Кисленко, Н. М. Колычев, Р. Г. Госманов — Москва, ГЭОТАР-Медиа, 2012 г.- 784 с.
2. Микробиология и иммунология: Р. Г. Госманов, А. И. Ибрагимова, А. К. Галиуллин — Санкт-Петербург, Лань, 2013 г.- 240 с.

ПЛАН-КОНСПЕКТ

проведения практического занятия

Занятие № 6 (2 часа)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Тема занятия | Дата, время и место проведения | Отметка о выполнении | Примечания |
| 1 | Методы определения активности антибиотиков к микроорганизмам |   3.11.2017 ауд. 663 | выполнено | \_\_\_\_ |

Цели: Ознакомиться с методами определения активности антибиотиков, чувствительности и устойчивости бактерий к ним.

Материалы: Стерильные чашки Петри с МПА, чистая культура золотистого стафилококка, диски с антибиотиками.

Решенные в аудитории задачи: Описывание результатов посевов предыдущего занятия. Засевы культур на МПА в чашках Петри. Наложение антибиотиков на поверхность агара.

Литература:

1. Белясова, Н.А. Микробиология: Учебник / Н.А. Белясова. - Мн.: Вышэйшая шк., 2012. - 443 c.

 2. Волина, Е.Г. Частная микробиология: учебное пособие / Е.Г. Волина, Л.Е. Саруханова. - М.: РУДН, 2016. - 222 c.