

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 02.05.2024 04:39:14  
 Уникальный программный ключ:  
 f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbf

Аннотация  
**Б2.В.01(У) Ознакомительная**  
**(Учебная практика)**  
 06.04.01 Биология

Направленность (профиль) Экология

**Цель практики:** получение и формирование первичных профессиональных умений и навыков для ведения научно-исследовательской и проектной деятельности в области землеустройства и кадастров, связанных с выбором необходимых методов исследования.

**Задачи учебной практики:**

- освоение методов сбора биологического материала для написания диссертационных работ;
- овладение навыками самостоятельного анализа полученных данных на основе имеющего мирового опыта;
- развитие первичных профессиональных умений и навыков самостоятельной работы магистрантов со специальной научной литературой и научно-технической информацией по выбранной тематике выпускной квалификационной работы;
- составление отчета по выполненному заданию.

Процесс прохождения практики, на кафедре охотоведения и биоэкологии ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского», направлен на формирование следующих компетенций:

Задача профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
<b>Тип задач профессиональной деятельности: Экспертно-аналитический</b>			
Научное обоснование и реализация мероприятий на объектах профессиональной деятельности в сфере биологии, экологии и охраны природы для удовлетворения потребностей общества в биологических ресурсах.	ПК-1 - Способен понимать современные проблемы научно-технического развития биологии	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> - Обосновывает мероприятия по использованию биологических ресурсов с охранением их разнообразия. ИД-2 <sub>ПК-1</sub> - Осуществляет подготовку к проведению природоохранных мероприятий с учетом имеющейся научной информации.  ИД-3 <sub>ПК-1</sub> - Осуществляет контроль и приемку выполненных работ по оценке биологических ресурсов.  ИД-4 <sub>ПК-1</sub> - Производит оценку объема и качества мероприятий по использованию, охране,	Профессиональный стандарт «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8

		защите, воспроизводству биологических ресурсов ИД-6ПК-1 - Осуществляет методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации, необходимой для разработки научно-методического обеспечения реализации программ профессионального обучения, и(или) СПО, и(или) ДПП	сентября 2015 г. № 608н
<b>Тип задач профессиональной деятельности: Проектный</b>			
Получение новых знаний о лесных объектах, проведение прикладных исследований в области лесного и лесопаркового хозяйства.	ПК-2 - Способен разрабатывать и реализовывать мероприятия по сохранению биологического разнообразия в экосистемах и отдельных уникальных природных объектов	ИД-1ПК-2 - Готовит отчеты и аналитические справки в орган государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений по вопросам использования лесных участков. ИД-2ПК-2 - Разрабатывает мероприятия на объектах лесного и охотничьего хозяйства с целью удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах в соответствии с вопросами сохранения биологического разнообразия лесных экосистем и повышения их экологического потенциала. ИД-3ПК-2 - Выявляет и дает оценку влияния хозяйственных мероприятий на биоразнообразие экосистем. ИД-4ПК-2 - Планирует и обрабатывает данные учета численности охотничьих животных в соответствии с установленными законодательством Российской Федерации методиками	Профессиональный стандарт «Охотовед», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20 марта 2018 г. № 164н
<b>Тип задач профессиональной деятельности: Организационно-управленческий</b>			
Организация и управление на объектах профессиональной деятельности лесного и охотничьего хозяйства	ПК-3 - Способен оценивать затраты и результаты деятельности коллектива	ИД-1ПК-3 - Контролирует оформление документации при решении производственных задач. ИД-2ПК-3 - Определяет объемы работ по вопросам рационального использования биологических ресурсов и	

		критерии оценки их исполнения	
<b>Тип задач профессиональной деятельности: Научно-исследовательский</b>			
Получение новых знаний по экологии, проведение прикладных исследований в области экологии и биологии.	ПК-4 - Способен получать новые знания по биологии, проводить прикладные и фундаментальные исследования в области биологии	ИД-1 <sub>ПК-4</sub> - Участвует в исследовании экосистем и сообществ. ИД-2 <sub>ПК-4</sub> - Использует базовые знания о роли основных экосистем для оценки их структуры и взаимовлияния основных компонентов биогеоценоза ИД-3 <sub>ПК-4</sub> - Применяет современные методы исследования экосистем и их компонентов. ИД-4 <sub>ПК-4</sub> - Разрабатывает программы и методики проведения исследований, теоретические модели, позволяющие прогнозировать биологические процессы и явления, выбирает методы экспериментальной работы. ИД-5 <sub>ПК-4</sub> - Анализирует данные о распределении охотничьих животных на территории охотничьих угодий	Профессиональный стандарт «Охотовед», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20 марта 2018 г. № 164н
<b>Тип задач профессиональной деятельности: Педагогический</b>			
Осуществление педагогической деятельности в организациях, осуществляющих образовательную деятельность	ПК-5 - Способен изучать и анализировать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, использовать современные достижения науки	ИД-1 <sub>ПК-5</sub> - Использует основные базы данных, электронные библиотеки и электронные ресурсы, необходимые для организации исследовательской, проектной и иной деятельности. ИД-2 <sub>ПК-5</sub> - Изучает тенденции развития соответствующей области научного знания, требования рынка труда, образовательные потребности и возможности обучающихся с целью определения актуальности тематики исследовательской, проектной и иной деятельности. ИД-3 <sub>ПК-5</sub> - Использует углубленные теоретические знания и практические умения для выбора актуального направления исследования.	На основании требований к профессиональным компетенциям, предъявляемых к выпускникам на рынке труда, обобщения отечественного и зарубежного опыта с учетом профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации

			Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н
--	--	--	--