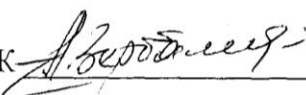


Вид практики	Производственная практика
Способы и формы проведения	<p>Производственная практика по управлению системами природообустройства и водопользованию может иметь различные формы: полевая, лабораторная, вычислительная как внутривузовская, так и интерпретационная.</p> <p>Местами проведения практики являются, в основном, территориальные кадастровые организации, ведущие полевые и камеральные работы. Территориально районами производственной практики могут быть любые субъекты Российской Федерации. К организациям, в которых проходят практику магистры, относятся ФГУ «Минмелиоводхоз по РД», «Дагводресурсы», другие Министерства и ведомства, коммерческие фирмы, организации РАН и другие предприятия и организации, в структуре которых имеются отделы по эксплуатации и управлению системами природообустройства водопользованию.</p> <p>В отдельных случаях по рекомендации кафедры (научного руководителя) студент может проходить практику в лабораториях кафедр вуза по соответствующей программе.</p> <p>Перед производственной практикой проводится инструктаж по ТБ общий и на каждом рабочем месте, вид деятельности который студент должен усвоить и расписаться в протоколе.</p> <p>Полевые работы проводятся в соответствии с принятой и уточненной на местности технологией выполнения водохозяйственных работ.</p> <p>Камеральные работы проводятся в соответствии с требованиями производственной необходимости и программы производственной практики.</p> <p>Форма производственной работы студентов в процессе практики в подразделениях ФГУ «Минмелиоводхоз по РД», крупных предприятиях федерального подчинения (ФГУП), других Министерствах и ведомствах, коммерческих фирмах, организации РАН и других предприятиях и организациях, в структуре которых имеется отдел по управлению системами природообустройства и водопользованию, составления и обновления цифровых картографических основ, проводится в соответствии с действующим Положением или Уставом и утверждённым в них распоряжением.</p>
Результаты обучения при прохождении практики	<p>Знать: системы управления предприятиями; основные категории и понятия управления водными и земельными ресурсами;</p> <p>Уметь: использовать современные программные и технические средства информационных технологий для решения задач рационального использования водных ресурсов;</p> <p>Проводить: организационно-управленческие расчеты и техническое оснащение рабочих мест, разрабатывать оперативные планы работ первичных производственных подразделений;</p> <p>Владеть: методологией, методами, приемами и порядком ведения государственного водного реестра, мониторинга земель; технологией сбора, систематизации и обработки информации, заполнения водохозяйственной документации, текстовых и графических материалов для целей водопользования и мониторинга земель.</p> <p>В результате прохождения практик по управлению системами природообустройства и водопользованию у студента формируются</p>

	так же общекультурные (социально-личностные) и профессиональные (общенаучные, инструментальные и профессионально-специализированные) компетенции, необходимые для самостоятельной работы в производственных и научно-исследовательских организациях после окончания магистратуры.
Реализуемые компетенции	ОК-1, ОК-2, ОК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-9.
Место практики в структуре образовательной программы	<p>Производственная практика по управлению системами природообустройства и водопользования базируется на знании и освоении материалов дисциплин «Управление природно-техногенными комплексами», «Исследование систем природообустройства и водопользования», «Управление качеством окружающей среды», «Водохозяйственные системы и водопользование», «Эксплуатация и мониторинг водохозяйственных систем» и др.</p> <p>Практика является обязательным разделом основной образовательной программы подготовки магистра. Она представляет собой вид занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.</p> <p>Производственная практика базируется на освоении как теоретических учебных дисциплин базовой и вариативной части профессионального цикла, так и дисциплин, непосредственно направленных на рассмотрение видов профессиональной деятельности магистра по управлению системами природообустройства и водопользованию.</p>
Трудоемкость з.е. (в неделях, часах)	3 з.е.(2 недели, 108 часов)
Содержание практики	<p>В содержание практики включаются:</p> <p>Подготовительный этап (в т.ч. инструктаж по технике безопасности; составление плана работы производственной практики); Производственный (выполнение запланированной исследовательской работы и сбора исходного материала для ВКР); Обработка полученных результатов.</p>
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой во 2 семестре

Зав. каф. МЗиК  Айдамиров Д.С.

Декан ФМП  Ашуралиева Р.К.