

ОПИСАНИЕ ООП ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ

05.06.01 «Науки о земле»

Профиль подготовки:	«Метеорология, климатология, агрометеорология»
Квалификация:	Исследователь. Преподаватель-исследователь
Уровень образования:	Подготовка научных и научно-педагогических кадров (аспирантура)
Нормативный срок освоения ООП по очной и заочной форме обучения:	3 года / 4 года
Форма обучения:	Очная / заочная
Язык обучения:	Русский
Срок действия государственной аккредитации образовательной программы	до 19.07.2019 года
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования по направлению подготовки	Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.07.2014 г. № 870

Описание образовательной программы:

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом подготовки научно-педагогических кадров (аспирантура), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.07.2014 г. № 870, на основании Приказа Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013г. №1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», паспорта специальностей научных работников, учебных планов подготовки аспирантов КРСУ по направлению 05.06.01 - «Науки о земле» профилю - «Метеорология, климатология, агрометеорология».

Определение основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ООП ВО):

Настоящая ООП ВО по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 05.06.01 «Науки о земле» профиль «Метеорология, климатология, агрометеорология», представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную в КРСУ с учетом потребностей регионального рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 05.06.01 «Науки о земле», а также с учетом Примерной основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ПООП ВО) по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 05.06.01 «Науки о земле», одобренная на заседании Ученого Совета КРСУ протоколом №8 от 03.03.2015 года.

Настоящая ООП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, предметов, программа педагогической практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующих образовательных технологий.

Область профессиональной деятельности выпускников освоивших программу аспирантуры, включает решение проблем, требующих применения фундаментальных и прикладных знаний в сфере Наук о Земле.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, являются: Земля и ее основные геосферы - литосфера, гидросфера, атмосфера, биосфера, их состав, строение, эволюция и свойства; геофизические поля, месторождения твердых и жидких полезных ископаемых; природные, природно-хозяйственные, антропогенные, производственные, рекреационные, социальные, территориальные системы и структуры на глобальном, национальном, региональном, локальном уровнях, их исследование, мониторинг состояния и прогнозы развития; поиски, изучение и эксплуатация месторождений полезных ископаемых; природопользование; геоинформационные системы; территориальное планирование, проектирование и прогнозирование; экологическая экспертиза всех форм хозяйственной деятельности; образование и просвещение населения.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу аспирантуры:

Научно-исследовательская деятельность в области наук о Земле;

Преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Программа аспирантуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.