

Общее описание профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу магистратуры (далее - выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

Об Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сфере проектирования, разработки, модернизации информационных систем, управления их жизненным циклом);

Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

научно-исследовательский;

проектный.

Перечень основных объектов (или областей знания) профессиональной деятельности выпускников:

Системный анализ;

Моделирование прикладных и информационных процессов;

Управление аналитическими работами в области создания геоинформационных систем управления.

Таблица 1

Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания) (при необходимости)
<i>Об Связь, информационные и коммуникационные технологии</i>	<i>научно-исследовательский</i>	исследование прикладных и информационных процессов, использование и разработка методов формализации информационных процессов	Системный анализ; Моделирование прикладных и информационных процессов; Управление аналитическими работами в области создания геоинформационных систем управления
		анализ и развитие методов управления информационными ресурсами	Системный анализ; Управление аналитическими работами в области создания геоинформационных систем управления
	<i>Проектный</i>	моделирование и проектирование прикладных и информационных процессов на основе современных технологий	Моделирование прикладных и информационных процессов; Управление аналитическими работами в области создания геоинформационных систем управления

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Объем ОПОП, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации основной образовательной программы по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении – не более 80 з.е.

Формы обучения: очная.

Срок получения образования, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации (вне зависимости от применяемых образовательных технологий) составляет:

- в очной форме обучения - 2 года.

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации

К освоению образовательной программы допускаются лица, имеющие высшее образование любого уровня.

ОПОП может реализовываться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Типы практики

В Блок 2 "Практика" входят учебная и производственная практики.

Типы учебной практики:

-ознакомительная практика

Типы производственной практики:

-научно-исследовательская работа,

- преддипломная практика.

Способы проведения практики: стационарный, выездной.

Государственная итоговая аттестация

ГИА по образовательной программе включает:

выполнение и защиту выпускной квалификационной работы.