Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Исаев Игорь Магомедович
Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам
Дата подписания: 04.12.2023 16:11:37
Уникальный программный ключ:
d7a26b9e8ca85e98cc1de2b4954b4b39d881214

Аннотация ОПОП ВО

Направление (специальность): 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) подготовки: Обработка естественного языка

Срок обучения составит: 2 года

Область и сфера профессиональной деятельности выпускника:

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

Информационные и коммуникационные технологии. Разработка, восстановление и сопровождение программного обеспечения, продукта, средства, программно-аппаратному комплекса, автоматизированной информационно-лингвистических системы на протяжении всего жизненного цикла. Создание информационных технологий нового поколения, обеспечивающих экономически эффективное извлечение полезной информации из больших объемов разнообразных данных путем высокой скорости их сбора, обработки и анализа, и применение этих технологий в информационно-аналитической деятельности, в лингвистических системах, системах управления и принятия решений, а также для разработки на их основе новых продуктов и услуг.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Выпускник в рамках выбранной направленности (профиля) ОПОП ВО пройдет углубленное изучение в следующей области и сфере профессиональной деятельности:

- Разработка компонентов(модулей) системных программных продуктов;
- Разработка платформенных решений сбора и обработки данных;
- Организация и планирование разработки системного программного обеспечения;
- Управление разработкой продуктов, услуг и решений на основе больших данных;
- Разработка и внедрение новых методов и технологий исследования больших данных;
- Управление (Руководство) аналитическими и исследовательскими работами.

Выпускник в результате освоения данной ОПОП ВО будет способен к решению следующих типов задач профессиональной деятельности:

- Научно-исследовательских;
- Производственно-технологический;
- Проектных.

Выпускник ОПОП ВО станет:

- Системный аналитик;
- Разработчик лингвистических систем;
- Инженер-тестировщик;
- Инженер-исследователь;
- Аналитик-разработчик;

В результате обучения выпускник получит:

Диплом государственного образца о высшем образовании с присвоением квалификации магистр по направлению 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»;