

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Исаев Игорь Магомедович  
Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам  
Дата подписания: 28.04.2023 16:50:38  
Уникальный программный ключ:  
d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f749

## РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу  
высшего образования – программу бакалавриата

38.03.05 – Бизнес-информатика

(Наименование направления подготовки (специальности))

Бизнес-аналитика, Аналитика в RPA, Бизнес в цифровой экономике, Управление IT-проектам  
(Наименование направленности (профиля))

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – ОПОП ВО) разработана НПР структурного подразделения Бизнес-информатики и систем управления производством (БИСУП) Института Информационных технологий и компьютерных наук (ИТКН) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (НИТУ «МИСиС»).

ОПОП ВО представляет собой систему документов, разработанную на основе Образовательного стандарта высшего образования (ОС ВО) НИТУ «МИСиС») по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», уровня бакалавриат, утвержденного приказом НИТУ «МИСиС» от «2» апреля 2021 г., № 119 о.в.

Рецензируемая ОПОП ВО включает: общую характеристику; характеристику профессиональной деятельности бакалавра; компетенции выпускника, формируемые в результате освоения ОПОП ВО; календарный учебный график; учебный план; рабочие программы дисциплин (модулей); программы практик, научно-исследовательской работы; методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующий образовательной технологии; перечень учебной литературы необходимой для изучения дисциплин (модулей), практик, выполнения научно-исследовательской работы; программу государственной итоговой аттестации; фонды оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и государственной итоговой аттестации и другие нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие высокое качество подготовки обучающихся.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки (специальности).

Целью ОПОП ВО является развитие у обучающихся личностных качеств и формирование компетенций, установленных соответствующим ОС ВО «МИСиС», а также профессиональных компетенций, установленных в соответствии с треками подготовки выпускников. Бакалавры, освоившие данную образовательную программу, готовы к выполнению следующих видов профессиональной деятельности: 06.015 Создание и поддержка информационных систем (ИС) в экономике; 06.022 Проектно-исследовательская деятельность в области информационных технологий; 07.007 Деятельность по анализу, регламентированию, проектированию, оптимизации, автоматизации, внедрению и контролю процессов и административных регламентов организаций; 40.011 Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок.

ОПОП ВО отвечает требованиям ОС ВО НИТУ «МИСиС» по структуре и содержанию.

Компетентность выпускников, планируемая в ОПОП ВО, соответствует требованиям АО «Корпорация Галактика», предъявляемым к сотрудникам соответствующего функционала. Выпускники могут с успехом занимать ряд инженерных должностей: Менеджер продуктов в области информационных технологий; Специалист по информационным ресурсам; Менеджер по информационным технологиям; Специалист по информационным системам; Руководитель проектов в области информационных технологий.

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Структура учебного плана в целом логична и последовательна. Оценка рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод о достаточном уровне как материального, так и методического обеспечения. Содержание рабочих программ соответствует требованиям основной характеристики ОПОП ВО. Учебная работа студентов организуется в процессе

подготовки бакалавров в следующих формах: лекции, консультации, практические занятия, лабораторные работы, выполнение контрольных, расчетно-графических и курсовых работ, курсовое проектирование, самостоятельная работа, научно-исследовательская работа, практики.

В соответствии с требованиями ОС ВО НИТУ «МИСиС» для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП ВО созданы фонды оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации. Эти фонды включают контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, контрольных работ, экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности компетенций обучающихся.

Разработанная ОПОП ВО имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материалами. Представлены рабочие программы всех заявленных дисциплин (модулей), практик, НИР, ГИА.

К реализации ОПОП ВО привлекается достаточно опытный профессорско-преподавательский состав, а также ведущие специалисты отрасли. Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО и обеспеченность ОПОП ВО научно-педагогическими кадрами соответствует требованиям, предъявляемым собственным образовательным стандартом НИТУ «МИСиС» и соответствующим требованиям, установленным ОС ВО НИТУ «МИСиС», позволяют проводить все виды учебной и воспитательной работы и формировать необходимые компетенции обучающихся.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Основная профессиональная образовательная программа 38.03.05 «Бизнес-информатика», имеет комплексный и целевой подход для подготовки бакалавра, обладающего требуемыми профессиональными навыками и компетенциями, необходимыми для дальнейшей профессиональной деятельности и рекомендуется к реализации в НИТУ «МИСиС».

Рецензент:

Михайлов Евгений Николаевич  
(Фамилия Имя Отчество - должность)

КТН, зам. директора АО «Газпром Центр»  
(уч. степень, звание - при наличии, должность, место работы)

[подпись]  
(подпись)

«3» 10 2022г.

(дата)

Подпись Михаил Александрович  
(Фамилия И.О.)

Проведение экспертизы  
(должность работника отдела кадров  
организации)

персонала



[подпись]  
(подпись)

Колтушкин Е.В.  
(И.О. Фамилия)