

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Котова Лариса Анатольевна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 01.09.2023 08:11:00

Уникальный программный ключ:

10730ffe6b1ed036b744b6e9d97700b86e5c04a7

13.03.02 – Электроэнергетика и электротехника
(Код и наименование направления подготовки (специальности))

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования – программу бакалавриата

Электропривод и автоматика
(Наименование направленности (профиля))

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования Электроэнергетика и электротехника по профилю - Электропривод и автоматика (далее – ОПОП ВО) разработана коллективом преподавателей кафедры электроэнергетики и электротехники Новотроицкого филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (НФ НИТУ «МИСиС»).

ОПОП ВО представляет собой систему документов, разработанную на основе Образовательного стандарта высшего образования (ОС ВО) НИТУ «МИСиС» по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», уровня бакалавриат, утвержденного приказом НИТУ «МИСиС» от «05» марта 2020 г., № 95о.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; программы практик, научно-исследовательской работы; методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующий образовательной технологии; перечень учебной литературы необходимой для изучения дисциплин, 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.

Целью ОПОП является развитие у обучающихся личностных качеств и формирование компетенций, установленных соответствующим ОС ВО НИТУ «МИСиС», а также компетенций, установленных в соответствии с направленностью ОПОП ВО.

Бакалавры, освоившие данную образовательную программу, готовы к выполнению следующих видов профессиональной деятельности: исследования, проектирования, конструирования, внедрения и технологического сопровождения процессов в области электротехники.

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

Компетентность выпускников, планируемая в ОПОП ВО, соответствует требованиям АО «РИФАР», предъявляемым к сотрудникам соответствующего функционала. Выпускники могут с успехом занимать ряд инженерных должностей:

- работником по обслуживанию и ремонту оборудования релейной защиты и автоматики электрических сетей;
- работником по диагностике оборудования электрических сетей методами испытаний и измерений;
- специалистом в области проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами;
- специалистом в области проектирования систем электропривода.

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, практик, научно-исследовательской работы и итоговой аттестации.

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 ФГОС ВО, позволяют проводить все виды учебной и воспитательной работы и формировать необходимые компетенции обучающихся.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Основная профессиональная образовательная программа 13.03.0 «Электроэнергетика и электротехника», профиль – Электропривод и автоматика, имеет комплексный и целевой подход для подготовки бакалавра, обладающего требуемыми профессиональными навыками и компетенциями, необходимыми для дальнейшей профессиональной деятельности и рекомендуется к реализации в Новотроицком филиале НИТУ «МИСиС».

Рецензент:

Генеральный директор АО «РИФАР»
(уч. степень, уч. звание – при наличии, должность, место работы)
Пеньков Александр Сергеевич « » 20 г.
(Фамилия Имя Отчество - полностью) (подпись) (дата)

М.П. заверяю
Инспектор по кадрам
(должность работника отдела кадров организации)
Подпись _____
(Фамилия И.О.)



Куримова Анна Прохоровна
(И.О. Фамилия)