

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования

«Электротехнологические установки и системы»

по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

На рецензию представлен комплект документов, регламентирующий содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника и включающий:

- общую характеристику ОПОП;
- календарный учебный график;
- учебный план;
- аннотации дисциплин, практик и государственной итоговой аттестации;
- оценочные материалы по дисциплинам и практикам.

ОПОП разработана в ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» на кафедре Электроснабжения промышленных предприятий и электротехнологий в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 28 февраля 2018 г. № 144.

Цель ОПОП – обеспечение качественной подготовки на первом уровне высшего образования специалистов для проектной деятельности в области электротехнологических установок и систем, включая их источники питания и системы управления, установки и приборы обогрева в секторе ЖКХ.

ОПОП ориентирована на следующие области и сферы профессиональной деятельности выпускника:

40 – Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.

В качестве объектов профессиональной деятельности выпускников выбраны: электротехнологические процессы и установки с системами питания и управления, установки и приборы бытового электронагрева.; тип задач профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники в рамках освоения ОПОП – проектный.

Ориентация ОПОП на указанные области и сферы профессиональной деятельности, объекты профессиональной деятельности и типы задач профессиональной деятельности соответствует потребностям экономики в подготовке выпускников, способных к решению профессиональных задач проектирования электротехнологических установок и систем с системами питания и управления.

Профессиональная деятельность выпускника может осуществляться в проектных учреждениях электротехнического и электроэнергетического профиля.

Профессиональные компетенции, установленные ОПОП, сформированы на основе профессионального стандарта, соответствующего профессиональной деятельности выпускников – 40.178 Специалист в области проектирования автоматизированных систем управления технологическими процессами, а также на

