

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу
высшего образования по направлению подготовки
11.04.04 Электроника и нанoeлектроника,
магистерская программа

«Промышленная электроника и микропроцессорная техника»
ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля»
Северодонецкий технологический институт (филиал)

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее ОПОП ВО) по направлению подготовки 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника (магистерская программа «Промышленная электроника и микропроцессорная техника»), разработанная кафедрой информационных технологий, приборостроения и электротехники Северодонецкого технологического института (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля», представляет собой систему документов, разработанных с учетом потребностей рынка труда в регионе на основе следующих документов:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – магистратура по направлению подготовки 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. № 959 (с изменениями и дополнениями), зарегистрированный в Министерстве юстиции Российской Федерации 09 октября 2017 г. № 48462;

Устав ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля»;

Порядок разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры в федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля», утверждённого приказом ректора от 13.04.2023 № 219-04.

ОПОП ВО представляет собой систему учебно-методических документов, регламентирующих цели, планируемые результаты обучения, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, систему оценки качества подготовки выпускника.

В ОПОП ВО имеются разделы, содержащие сведения о квалификации, присваиваемой выпускникам, формах обучения по программе, сроке освоения программы, объёме (трудоемкости) ОПОП ВО, области (-ях) профессиональной деятельности и сферах профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность; типе (типах) задач профессиональной деятельности, к решению которых готовятся выпускники, перечне профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС ВО, перечне обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих

отношение к профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки, направленности ОПОП ВО, планируемых результатах освоения ОПОП ВО и индикаторах их достижения, организационно-педагогических условиях реализации ОПОП ВО, условиях реализации образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, а также приложения, в которых размещаются учебный план, календарный учебный график, аннотации рабочих программ учебных дисциплин, рабочие программы учебных дисциплин и фонды оценочных средств по дисциплинам, аннотации программ практик, программы практик и фонды оценочных средств по практикам, программа государственной итоговой аттестации и фонд оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации.

Компетентностная модель выпускника, представленная в ОПОП ВО, соответствует требованиям ФГОС ВО. Перечень и содержание профессиональных компетенций, разработанных образовательной организацией самостоятельно, соответствуют выбранным областям профессиональной деятельности и типам задач, к выполнению которых готовятся обучающиеся по данной образовательной программе.

Анализ матрицы компетенций показал, что в программе есть все универсальные и общепрофессиональные компетенции, предусмотренные соответствующим ФГОС ВО, все универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции отражены в учебных дисциплинах и практиках.

Анализ рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать выводы о том, что программы отражают цели освоения дисциплины, соотнесенные с общими целями ОПОП ВО, место дисциплины в структуре ОПОП ВО, логическую и содержательно-методическую связь с другими частями ОПОП ВО (дисциплинами, практиками), указан перечень и описание компетенций, а также требования к знаниям, умениям и навыкам, полученным в ходе изучения дисциплины, структуру и содержание дисциплины, общую трудоёмкость дисциплины в зачётных единицах и часах, формы контроля по учебному плану, тематический план изучения учебной дисциплины, образовательные технологии, оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины, учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

Программы практик включают наименование практики в соответствии с ФГОС ВО и учебным планом, виды, формы и способы проведения практик, цели и задачи практики, направленные на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков и умений в сфере профессиональной деятельности, место практики в учебном процессе, продолжительность практики, компетенции студента, формируемые в процессе прохождения практики, структуру и содержание практики, формы отчёта студентов по итогам практики, учебно-методическое и информационное обеспечение практики.

Программа государственной итоговой аттестации выпускников соответствует ФГОС ВО.

Заключение:

Актуальность и значимость разработки и реализации представленной ОПОП ВО определяется ее соответствием современному уровню развития науки, техники, технологий и производства, что дает возможность удовлетворить потребности Луганской Народной Республики и других регионов Российской Федерации в высококвалифицированных кадрах, способных обеспечить эффективное решение задач профессиональной деятельности в соответствии с запросами современного рынка труда.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 11.04.04 Электроника и наноэлектроника (магистерская программа «Промышленная электроника и микропроцессорная техника») соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 11.04.04 Электроника и наноэлектроника и может быть рекомендована к реализации в Северодонецком технологическом институте (филиал) ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля».

Главный инженер
ОДО «ПЭМЗ им. К. Маркса»



М.В. Конев