

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования по направлению подготовки
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
магистерская программа «Функциональные материалы, покрытия»

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее ОПОП ВО) по направлению подготовки 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов магистерская программа «Функциональные материалы, покрытия», реализуемая в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля» (далее ЛГУ им. В. Даля), представляет собой комплект документов, разработанный на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки магистратуры 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов, утверждённого приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.04.2018 № 306 редакция с изменениями 26.11.2020 №1456.

Образовательная программа магистратуры «Функциональные материалы, покрытия» содержит: характеристику, объём, содержание образования, квалификацию выпускника, область профессиональной деятельности, типы задач профессиональной деятельности, планируемые результаты освоения программы в виде перечня универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций и индикаторов их достижения, результаты освоения дисциплин (модулей), результаты прохождения практики. Профессиональные компетенции разработаны в соответствии с требованиями профессионального стандарта 40.136 "Специалист в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области материаловедения и технологии материалов", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 июля 2019 г. № 477н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 июля 2019 г., регистрационный № 55438).

Программа включает в себя: учебные планы, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин, программы практик, программы государственной итоговой аттестации, программу воспитательной работы, а также оценочные средства и методические материалы, обеспечивающие реализацию программы.

Учебный план по реализуемой образовательной программе состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений. Дисциплины учебного плана формируют весь необходимый перечень компетенций, предусмотренных ФГОС ВО и профессиональными стандартами. Структура плана логична и последовательна. Включённые в

учебный план дисциплины раскрывают сущность актуальных на сегодняшний день проблем профессиональной сферы.

Оценка рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод, что содержание дисциплин соответствует компетентной модели выпускника.

Разработанная ОПОП ВО предусматривает профессионально практическую подготовку обучающихся в виде практических занятий, ознакомительной, производственной практики, научно-исследовательской работы.

Содержание программ практик свидетельствует об их способности сформировать практические навыки обучающихся.

Анализ программ дисциплин и практик показал, что при реализации программы используются разнообразные формы и процедуры текущего и итогового контроля успеваемости: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, контрольных работ, зачётов и экзаменов, тесты, рефератов.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту магистерской диссертации, оформление в соответствии с действующими нормативными актами.

К конкурентным преимуществам реализуемой ОПОП ВО следует отнести актуальность ОП, привлечение для реализации ОП опытного профессорско-преподавательского состава, а также представителей от работодателей, практикоориентированность и др.

Выводы: основная образовательная программа высшего образования, реализуемая по направления подготовки 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов магистерская программа «Функциональные материалы, покрытия» в полной мере соответствует заявленному уровню подготовки магистра. Предусмотренные дисциплины формируют высокий уровень компетенций, предусмотренных ФГОС ВО. Разработанная ОПОП ВО должным образом обеспечена учебно-методической документацией и материалами.

Рассмотренная ОПОП ВО может быть реализована для обучения магистров направления 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов магистерская программа «Функциональные материалы, покрытия» в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля».

Рецензент:

Директор ООО «Завод «Динамо»



Двуличанский П.Н.