

РЕЦЕНЗИЯ

на основную образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения» уровень образования «магистр», разработанную коллективом преподавателей кафедры технологии машиностроения Института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»

Рецензируемая основная образовательная программа (далее ООП) по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения» представляет собой систему документов, разработанную на основе Федерального государственного образовательного стандарта подготовки высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения» (уровень магистратура), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14 августа 2020 г. N 1025.

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

Структура рецензируемой ОПОП в полной мере соответствует локальным нормативным актам КузГТУ и состоит из характеристики образовательной программы; учебного плана, включая календарный график; рабочих программ дисциплин (модулей); программ практик; программы государственной итоговой аттестации, включая требования к ВКР; оценочные материалы; учебно-методические материалы.

Рецензируемая основная образовательная программа по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения», соответствуют федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования.

В общей характеристике профессиональной деятельности выпускников ОПОП по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения» указаны: область, объекты и виды профессиональной деятельности выпускников, а также планируемые результаты освоения основной образовательной программы.

Рассматриваемая образовательная программа позволяет освоить все виды профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник.

Дисциплины, входящие в учебный план, формируют у обучающихся универсальные и общепрофессиональные компетенции, предусмотренные стандартом ФГОС ВО, а также профессиональные компетенции. Дисциплины базовой части ориентированы на формирование всего набора компетенций, предусмотренных стандартом. Состав компетенций в дисциплинах, практиках и ГИА обеспечивает высокий уровень освоения и глубокую взаимную взаимосвязь теоретической подготовки с

практическими умениями и навыками, приобретаемыми в период практик.

Рабочие программы всех дисциплин, практик, факультативов, государственной итоговой аттестации содержат подробную характеристику знаний, умений и навыков, приобретаемых обучающимися в ходе формирования каждой из универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Оценка рабочих программ всех дисциплин, практик, факультативов и государственной итоговой аттестации позволяет сделать вывод о высоком их качестве и достаточном уровне методического обеспечения.

Материально-техническая база рецензируемой ОПОП обеспечивает качественное проведение всех видов занятий обучающихся, предусмотренных учебным планом. Основная образовательная программа по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения» реализуется в условиях неограниченного доступа к ЭБС и ЭИОС и располагает необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационно-справочных систем и соответствует ФГОС.

Кадровая обеспеченность образовательной программы 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения», соответствуют федеральному государственному образовательному стандарту.

Разработанная ОПОП ВО в полной мере соответствует заявленному уровню подготовки научно-педагогических кадров по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение» профиль «Передовые технологии машиностроения».

Рецензент:

Генеральный директор
ООО «Компания НИКО»
к.т.н., доцент

