

ООО «МАНТРАК ВОСТОК»
606440, . НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ
Г.БОР, СТЕКЛОЗАВОДСКОЕ ШОССЕ 15
ТЕЛЕФОН/ФАКС: (83159) 2-05-30
WWW.MANTRACVOSTOK.COM

Рецензия **на образовательную программу высшего образования**

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева»

по направлению подготовки
23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы»,
направленность
«Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»

Рецензируемая образовательная программа высшего образования (ОП ВО) по профилю подготовки бакалавров «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» направления 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», представляет собой систему документов, разработанную на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО), утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России) от 6 марта 2015 № 162.

На предприятиях и в организациях по производству, эксплуатации и обслуживанию подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин (наземных транспортно-технологических машин и комплексов) проводятся работы по разработке и налаживанию производства современной конкурентоспособной продукции, внедряются новые технологии и спецтехника, что приводит к большому спросу на молодых специалистов, владеющих знаниями и практическими навыками инженерной деятельности с современным уровнем освоения систем автоматизации проектных и исследовательских разработок. ОП ВО по профилю подготовки «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» была разработана на основании требований от предприятий-работодателей ООО «Мантрак-Восток» и ООО «РУСКОМТРАНС», являющихся участниками рынка строительной и дорожной техники, поэтому актуальность данной образовательной программы не вызывает сомнения.

Анализ состава всех компонентов ОП ВО позволяет установить, что содержание образовательной программы соответствует требованиям стандарта и отражена в учебном плане. Структура программы включает в себя обязательную часть и вариативную часть, обеспечивающую возможность реализации программы бакалавриата по заявленному профилю. Распределение учебных дисциплин, различных видов практик, государственной итоговой аттестации по отдельным блокам и периода обучения отвечают требованиям логики и соотносятся с конечными результатами обучения: знаниями, умениями, приобретаемыми компетенциями как в целом по ОП ВО, так и по ее отдельным структурным элементам. Очередность изучения дисциплин строится на методе от простого к сложному, что позволяет студентам приобретать углубленную подготовку по специальным и отраслевым дисциплинам, основываясь уже на изученных базовых знаниях. Таким образом, дисциплины, включенные в образовательную программу высшего образования (ОП ВО) по направлению 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», профиля подготовки «Подъемно-

транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование», формируют полный перечень компетенций, предусмотренных ФГОС ВО, а также разработанных на основании писем от работодателей ООО «Мантрак-Восток» и ООО «РУСКОМТРАНС».

Программа реализуется на базе кафедры «Строительные и дорожные машины» НГТУ им.Р.Е. Алексеева. Здесь обеспечиваются все необходимые условия для реализации лекционных, практических и лабораторных занятий, выполнения и написания курсовых работ и проектов, выпускной квалификационной работы. Обучающиеся обеспечены учебными и научными изданиями в достаточном объеме. Доступ к изданиям осуществляется в библиотеках, а также в электронной информационно-образовательной среде вуза. В читальных залах библиотек вуза в необходимом количестве имеются периодические издания по профилю образовательной программы.


С целью реализации компетентного подхода при подготовке студентов предполагается широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий, включая дискуссии, разбор конкретных ситуаций и др., которые в сочетании с внеаудиторной работой позволяют сформировать и развить у студентов профессиональные навыки. На весь комплекс закрепленных дисциплин, сформирован фонд оценочных средств (экзаменационных вопросов, тестовых заданий), находящийся в рабочих программах и методических указаниях.

Реализация образовательной программы высшего образования по направлению 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», профилю подготовки «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин, ученую степень и опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью. Таким образом, квалификация научно-педагогических кадров кафедры «Строительные и дорожные машины» соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (квалификация (степень) «бакалавр»)

Образовательная программа высшего образования по профилю подготовки «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» имеет хороший уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материалами, подготовленными на профессиональном уровне. В полном объеме составлены рабочие программы дисциплин, входящих в состав ОП ВО, программы практик и итоговой государственной аттестации, которые полностью обеспечивают качество образовательного процесса. ОП ВО полностью соответствует требованиям ФГОС ВО по соответствующему направлению подготовки и требованиям работодателей.

ОП ВО по направлению подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», профилю «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» по содержанию и качеству не вызывает нареканий. Существенных недостатков не выявлено. Считаю, что программа может быть использована для подготовки студентов квалификации «бакалавр» по заявленному направлению.

Рецензент:


к.т.н., ведущий инженер по техническому
обеспечению ООО «Мантрак-Восток», Пуртов А.Р.

