

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования

по направлению подготовки **23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы**

профиль «*Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование*» программа *академического бакалавриата*

основная профессиональная образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки **23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы (программа академического бакалавриата)**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.03.2015 г. № 162.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки бакалавров **23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы профиль *Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование*** для набора 2020 года.

1. Общая характеристика ОПОП ВО

На рецензию представлен комплект документов, регламентирующих содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы и включает:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- аннотации рабочих программ дисциплин (модулей)
- рабочие программы дисциплин(модулей);
- программы практик;
- оценочные и методические материалы.

В соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом срок освоения программы по заочной форме обучения – 5 лет, по заочной(ускоренной) – 3г.4мес – *соответствует ФГОС ВО.*

В соответствии с учебным планом трудоёмкость ОПОП ВО «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» составляет 240 зачётных единиц – *соответствует ФГОС ВО.*

Виды профессиональной деятельности по ОПОП ВО «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»:

- научно-исследовательская;
- проектно-конструкторская

соответствует потребности экономики региона в подготовке выпускников, способных к решению профессиональных задач в области транспортного, строительного, сельскохозяйственного и специального машиностроения, а также эксплуатационной техники.

2. Описание и оценка структуры ОПОП ВО

Цель ОПОП ВО подготовки бакалавра - методическое обеспечение реализации требований ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы и на этой основе развитие у студентов социально-личностных

профессиональных компетенций, способствующих его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда.

При составлении учебного плана по программе «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» учтены требования к структуре программы, условиям реализации, сформулированные ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы.

В учебном плане для обеспечения формирования компетенций в соответствии с выбранным видом профессиональной деятельности представлен перечень дисциплин, практик, государственная итоговая аттестация обучающихся, факультативных и элективных дисциплин с указанием их объёма в часах и зачётных единицах, последовательности и распределения их по периодам обучения. В учебном плане выделяется объём работы обучающихся в часах при контактной работе с преподавателем по видам занятий и объём самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации.

Структура учебного плана программы «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы согласно требованиям ФГОС ВО предусматривает обязательную (базовую) и вариативные части.

Дисциплины базовой части являются обязательными для изучения и обеспечивают возможность реализации программы академического бакалавриата.

Дисциплины вариативной части отражают направленность программы и являются обязательными для изучения. Вариативная часть даёт возможность расширения и углубления знаний, умений, навыков и компетенций, определяемых содержанием базовых (обязательных) дисциплин (модулей), позволяет студенту получить углублённые знания, навыки и компетенции для успешной профессиональной деятельности и (или) дальнейшего обучения в магистратуре, аспирантуре.

Элективные и факультативные дисциплины, направлены на формирование, расширение и углубление компетенций установленных ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы включены в вариативную часть учебного плана программы «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование».

Содержание рабочих программ дисциплин и практик по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы программы «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» соответствует требованиям ФГОС ВО к минимуму содержания и уровню подготовки обучающихся по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы.

По всем дисциплинам учебного плана ведущими преподавателями разработаны рабочие программы дисциплин с учётом компетентного подхода, применением активных и инновационных методов обучения. Рабочие программы дисциплин определяют цели и задачи дисциплины, место дисциплины в структуре ОПОП ВО, требования к результатам освоения дисциплины, объём дисциплины и виды учебной работы, содержание дисциплины или разделов дисциплины, лабораторные практикумы, примерные тематики курсовых работ, учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины, Материально-техническое обеспечение дисциплин, методические рекомендации по организации изучения дисциплины, фонды оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы, практика является обязательным разделом основной образовательной программы бакалавриата и предусматривает учебную, производственную и преддипломную практики.

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в процессе освоения базовой и вариативной частей, вырабатывают практические навыки и

способствуют комплексному формированию у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

Практика проводится в организациях и учреждениях, обладающих необходимым кадровым и научным потенциалом по программе «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование». Содержание всех видов практик и заданий соответствует видам профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы.

Реализация компетентного подхода, предусмотренного ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы осуществляется посредством широкого использования в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

3. Краткая характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля, промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации

В соответствии с ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП ВО «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» созданы фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, которые включают в себя типовые задания, контрольные работы, тесты и другие оценочные средства, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретённых компетенций и знаний, а также фонды оценочных средств для итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Фонды оценочных средств по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы по программе «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» разработаны согласно действующим Положениям о фонде оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся и о фонде оценочных средств для итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся.

Фонды оценочных средств *соответствуют* требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы.

Темы курсовых работ и выпускной квалификационной работы *соответствуют* тематике и видам профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы.

4. Общее заключение

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы *соответствует* основным требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы (программа академического бакалавриата).

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы (программа академического бакалавриата) *соответствует* современному уровню развития науки, техники и производства.

Рецензент: С.А. Степанов, генеральный директор ООО «Сантехмонтаж-1»

