

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 специальности **23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства**  
специализация **«Подъемно–транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»**

квалификация выпускника **инженер**

основная профессиональная образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности **23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства (программа специалитета)**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1022 от 11 августа 2016г.

**1. Общая характеристика ОПОП ВО**

На рецензию представлен комплект документов, регламентирующий содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП ВО по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства и включает:

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

В соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом срок освоения программы по очной форме обучения – 5 лет, заочной форме обучения – 6 лет – соответствует ФГОС ВО.

В соответствии с учебным планом трудоемкость ОПОП ВО «Подъемно–транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» составляет 300 зачетных единиц – соответствует ФГОС ВО.

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

- производственно–технологическая
- соответствуют потребности экономики региона в подготовке выпускников, способных к решению профессиональных задач в области транспортного, строительного, сельскохозяйственного, специального машиностроения.

**2. Описание и оценка структуры ОПОП ВО**

Цель основной профессиональной образовательной программы высшего образования подготовки инженера – методическое обеспечение реализации требований ФГОС ВО по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства и на этой основе развитие у обучающихся социально личностных качеств, путем формирования общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способствующих его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда.

При составлении учебного плана по программе «Подъемно–транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» учтены требования к структуре программы, условиям реализации, сформулированные ФГОС ВО по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства.

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 объема в часах и зачетных единицах, последовательности и распределения их по периодам обучения. В учебном плане выделяется объем работы обучающихся в часах при контактной работе с преподавателем по видам занятий и объем самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации обучающихся.

Структура учебного плана программы «Подъемно–транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства согласно требованиям ФГОС ВО предусматривает обязательную (базовую) и вариативную части.

Дисциплины базовой части являются обязательным и для изучения и обеспечивают возможность реализации программы специалитета.

Дисциплины вариативной части отражают направленность программы и являются обязательными для изучения. Вариативная часть дает возможность расширения и углубления знаний, умений, навыков и компетенций, определяемых содержанием базовых (обязательных) дисциплин (модулей), позволяет студенту получить углубленные 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 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства включены в вариативную часть учебного плана программы «Подъемно–транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование».

Содержание рабочих программ дисциплин и практик по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства программы «Подъемно–транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» соответствует требованиям ФГОС ВО к минимуму содержания и уровню подготовки обучающихся по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства.

По всем дисциплинам учебного плана ведущими преподавателями разработаны рабочие программы дисциплин с учетом компетентностного 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, объем 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 специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства, практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы специалитета и предусматривает учебную и производственную.

Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в процессе освоения базовой и вариативной частей, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному у 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 средства и оборудование». Содержание всех видов практик и заданий соответствует видам профессиональной деятельности выпускника по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства.

Реализация компетентностного подхода, предусмотренного ФГОС ВО по специальности 23.05.01 Наземные транспортно–технологические средства 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 требованиями ФГОС ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП ВО «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства 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 приобретенных компетенций и знаний, а так же фонды оценочных средств для итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Фонды оценочных средств по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства по программе «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства 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 специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства.

Темы курсовых работ и выпускной квалификационной работы *соответствуют* тематике и видам профессиональной деятельности выпускника по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства.

### 4. Общее заключение

Основная профессиональная образовательная программа «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства *соответствует* основным требованиям ФГОС ВО по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства (программа специалитета).

Основная профессиональная образовательная программа «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства (программа специалитета) *соответствует* современному уровню развития науки, техники и производства.

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



Подпись