ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00AA7853CEFA35F0837BA866654F3503A6
Владелец: Павлятенко Геннадий Владимирович
Действителен: с 08.12.2025 до 03.03.2027

РЕЦЕНЗИЯ РАБОТОДАТЕЛЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование профиль «Технологические процессы и оборудование производственных систем» (уровень – бакалавриат),

реализуемой в Донском казачьем государственном институте пищевых технологий и бизнеса(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)»

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование профиль «Технологические процессы и оборудование производственных систем» (уровень - бакалавриат) (далее – ОПОП ВО 15.03.02 Технологические машины и оборудование) представляет собой систему документов, разработанных на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование (уровень - бакалавриат**),** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.08.2021 № 728, (далее – ФГОС ВО), и с учетом профессионального стандарта 40.148 «Специалист по эксплуатации гибких производственных систем в машиностроении», утвержденного приказом Минтруда № 349н от 27 апреля 2023 г.

Программа регламентирует комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и технологий реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по указанному направлению подготовки и включает в себя: общую характеристику, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), рабочие программы практик, программу государственной итоговой аттестации и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также оценочные и методические материалы.

Рецензируемая программа включает: общие положения, нормативные документы для разработки ОПОП ВО 15.03.02 Технологические машины и оборудование, область профессиональной деятельности, объекты профессиональной деятельности, типы задач профессиональной деятельности, объем основной профессиональной образовательной программы, документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса, учебный план, календарный учебный график,

рабочие программы дисциплин (модулей), рабочие программы практик, планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы, фактическое ресурсное обеспечение образовательной программы, организационно-педагогические условия, сведения о научно-педагогических работниках, отнесенных к профессорско-преподавательскому составу, необходимые для реализации образовательных программ, материально-техническую базу, учебно-методическое и информационное обеспечение программы, нормативно-методическое обеспечение системы качества освоения обучающимися образовательной программы, оценочные средства, государственную итоговую аттестацию, адаптацию образовательной программы обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, регламент по организации периодического обновления ОПОП ВО 15.03.02 Технологические машины и оборудование в целом и составляющих её документов.

Целью ОПОП ВО 15.03.02 Технологические машины и оборудование является развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций (собственных) в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Документация, представленная для экспертизы по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование профиль «Технологические процессы и оборудование производственных систем» **(**уровень - бакалавриат**):**

1. Рабочий учебный план;
2. Календарный учебный график.
3. Рабочие программы следующих дисциплин (модулей):

№ п/п	Индекс	Наименование
1	Б1.О.01.01	История России
2	Б1.О.01.02	Философия
3	Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи
4	Б1.О.01.04	Иностранный язык
5	Б1.О.01.05	Правоведение
6	Б1.О.01.06	Психология
7	Б1.О.01.07	Физическая культура и спорт
8	Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности
9	Б1.О.01.09	Экономика
10	Б1.О.01.10	Менеджмент
11	Б1.О.01.11	Казачество на службе отечеству
12	Б1.О.02.01	Основы информационных технологий
13	Б1.О.02.02	Пакеты прикладных программ для профессиональной деятельности
14	Б1.О.03.01	Основы алгоритмизации и программирования

15	Б1.О.03.02	Разработка программных приложений
16	Б1.О.04.01	Высшая математика
17	Б1.О.04.02	Физика
18	Б1.О.04.03	Химия
19	Б1.О.04.04	Теория систем и методы сетевого планирования и управления
20	Б1.О.04.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности
21	Б1.О.04.06	Инженерная графика
22	Б1.О.04.07	Основы теории надежности элементов и средств автоматики
23	Б1.О.04.08	Электротехника и электроника
24	Б1.О.04.09	Механика
25	Б1.О.04.10	Сопротивление материалов
26	Б1.О.04.11	Стандартизация и сертификация
27	Б1.О.04.12	Технология конструкционных материалов
28	Б1.О.04.13	Теория машин и механизмов
29	Б1.О.04.14	Основы расчета и конструирования машин и аппаратов
30	Б1.О.04.15	Информационная безопасность
31	Б1.О.04.16	Интеллектуальные информационные системы
32	Б1.О.04.17	Технико-экономическое обоснование проектных решений
33	Б1.О.ДВ.01.01	Учебно-тренировочный модуль
34	Б1.О.ДВ.01.02	Специально-тренировочный модуль
35	Б1.О.ДВ.01.03	Секционно-спортивный модуль
36	Б1.В.01.01	Проектирование
37	Б1.В.01.02	Технологические процессы и аппараты
38	Б1.В.01.03	Технологическое оборудование
39	Б1.В.01.04	Физико-механические свойства сырья и готовой продукции
40	Б1.В.01.05	Проектирование технологического оборудования и линий
41	Б1.В.01.06	Технология машиностроения
42	Б1.В.01.07	Управление проектами автоматизированных предприятий
43	Б1.В.ДВ.01.01	Основы автоматизации и прикладного технического программного обеспечения
44	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизация управления жизненным циклом продукции
45	ФТД.01	Основы финансовой грамотности
46	ФТД.02	Программное обеспечение управления проектами

4. Программа учебной практики – Ознакомительная практика;
5. Программа производственной практики – Технологическая практика;

6. Программа производственной (преддипломной) практики;
7. Программа Государственной итоговой аттестации;
8. Оценочные средства.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование профиль «Технологические процессы и оборудование производственных систем» (уровень - бакалавриат) разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование (уровень - бакалавриат), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.08.2021 № 728, (далее – ФГОС ВО), и с учетом профессионального стандарта 40.148 «Специалист по эксплуатации гибких производственных систем в машиностроении», утвержденного приказом Минтруда № 349н от 27 апреля 2023 г.

2. Содержание основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование профиль «Технологические процессы и оборудование производственных систем» (уровень - бакалавриат) направлено на освоение типов задач профессиональной деятельности направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО:

производственно-технологический:

- Способен обеспечивать методическое сопровождение, формирование подсистем подготовки и контроль качества выполнения технического обслуживания и планового ремонта гибких производственных систем (ПКС-1);
- Способен обеспечивать организационное сопровождение технического обслуживания и планового ремонта гибких производственных систем в машиностроении; проведение испытаний для определения основных физико-механических свойств сырья и готовой продукции; выполнение операций по функциональной, логистической и технической организации процессов технического обслуживания и планового ремонта гибких производственных система (ПКС- 2).

Вывод: основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование профиль «Технологические процессы и оборудование производственных систем» (уровень - бакалавриат) соответствует требованиям, предъявляемым к квалификации выпускника.

ООО «ЮгХолодМастер»,
Технический директор А.Н.Калмыков
(подпись)