

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Подписан: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
DN: C=RU, S=Тамбовская область, STREET=Интернациональная, 101, L=Мичуринск, O=
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ",
OGRN=1026801063508, OID.1.2.643.100.4=6827002894, E=it-security@mgau.ru, CN="ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ "МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Основание: Я являюсь автором этого документа
Местоположение: место вашего подписания
Дата: 2026-09-24 08:54:10
Foxit PhantomPDF Версия: 9.5.0

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет" ☐
Инженерный институт

План утвержд. ден. Ученым советом университета ☐
Протокол № 14 от 15.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов ☐

Направленность (профиль) - Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Кафедра: Кафедра транспортно-технологических машин и основ конструирования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	расчетно-проектный
+	экспериментально-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной
деятельности

Директор инженерного института

 / Лобанов К.Н./
 / Манаенков К.А./

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-воспитательной работе и
молодежной политике

Чмир Р.А.

16 апреля 2026 г.

[illegible]

План утвержден Ученым советом
ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ

Протокол № 12 от 29.04. 2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексовНаправленность (профиль) - Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудованияКафедра: Кафедра транспортно-технологических машин и основ конструирования

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 10м

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	+	расчетно-проектный
+	+	экспериментально-исследовательский

+	Области профессиональной деятельности
+	01 Образование и наука (в сферах: реализации профессионального обучения; научных исследований в области транспорта, строительства)
+	13 Сельское хозяйство (в сферах: организации транспортно-технологических комплексов; разработки мер по повышению эффективности использования транспортно-технологических комплексов; производства, модернизации, ремонта и утилизации наземных транспортно-технологических машин)
+	40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: материально-технического обеспечения производства; логистики на транспорте; автоматизированных систем управления производством)

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Р.А. Чмир

"30" апреля 2025 г.



Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Образовательный стандарт

№ 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной деятельности

/ К.Н. Лобанов/

Директор инженерного института

/ К.А. Манаенков/

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет"
Инженерный институт

План утвержден Ученым советом университета

Протокол №7 от 03.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Жидков С.А.

"08" 05 2024 г.

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль) - Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Кафедра: Кафедра транспортно-технологических машин и основ конструирования

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 10м

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	+	расчетно-проектный
+	+	экспериментально-исследовательский

+	Области профессиональной деятельности
+	01 Образование и наука (в сферах: реализации профессионального обучения; научных исследований в области транспорта, строительства)
+	13 Сельское хозяйство (в сферах: организации транспортно-технологических комплексов; разработки мер по повышению эффективности использования транспортно-технологических комплексов; производства, модернизации, ремонта и утилизации наземных транспортно-технологических машин)
+	40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: материально-технического обеспечения производства; логистики на транспорте; автоматизированных систем управления производством)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт № 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного отдела

/ Синепупова О.С./

Директор инженерного института

/ Манаенков К.А./

Начальник управления образовательной деятельности

/ Лобанов К.Н./

Сетать в плане			Индекс			Наименование			Форма контроля					З.э.		Итого ауд. часов		Курс 1							Курс 2							Курс 3							Курс 4							Курс 5						
									Экз. мен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Контр.	Экспертные			Факт	Часов в з.э.	Экспертные	По плану	Конт. роль	ОР	Конт. роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОР	Конт. роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОР	Конт. роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОР	Конт. роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ОР	Конт. роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																				
Обязательная часть																																																				
+ Б1.0.01 философия																																																				
+ Б1.0.02 иностранный язык																																																				
+ Б1.0.03 История России																																																				
+ Б1.0.04 Экономика																																																				
+ Б1.0.05 Менеджмент																																																				
+ Б1.0.06 Математика																																																				
+ Б1.0.07 Физика																																																				
+ Б1.0.08 Информатика																																																				
+ Б1.0.09 Язык																																																				
+ Б1.0.10 Натуральные геометрии и инженерная графика																																																				
+ Б1.0.11 Сопроительство материалов																																																				
+ Б1.0.12 Теория механизмов и машин																																																				
+ Б1.0.13 Двигатели и гидротехнический																																																				
+ Б1.0.14 Теплотехника																																																				
+ Б1.0.15 Общая электротехника и электроника																																																				
+ Б1.0.16 Метрология, стандартизация и сертификация																																																				
+ Б1.0.17 Безопасность жизнедеятельности																																																				
+ Б1.0.18 Финансовая культура и спорт																																																				
+ Б1.0.19 Русский язык и культура речи																																																				
+ Б1.0.20 Психология и педагогика																																																				
+ Б1.0.21 Правоведение																																																				
+ Б1.0.22 Деловой иностранный язык																																																				
+ Б1.0.23 Экология																																																				
+ Б1.0.24 Основы российской государственности																																																				
+ Б1.0.25 История науки и техники																																																				
+ Б1.0.26 Прикладное программирование																																																				
+ Б1.0.27 Теоретическая механика																																																				
+ Б1.0.28 Вычислительная техника и сети в отрасли																																																				
+ Б1.0.29 Информационные и энергетические системы транспортного-технологического назначения и оборудования (ТИТМО)																																																				
+ Б1.0.30 Основы технологии производства и ремонта ТИТМО																																																				
+ Б1.0.31 Детали машин и основы конструирования																																																				
+ Б1.0.32 Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТИТМО																																																				
+ Б1.0.33 Основные агрегаты																																																				
+ Б1.0.34 Подъемно-транспортные машины																																																				
+ Б1.0.35 Нормативы по защите окружающей среды																																																				
+ Б1.0.36 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО																																																				
+ Б1.0.37 Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТМО																																																				
+ Б1.0.38 Электротехника и электрооборудование ТИТМО																																																				
+ Б1.0.39 Эксплуатационные материалы																																																				
+ Б1.0.40 Тесты и эксплуатация технологического оборудования																																																				
+ Б1.0.41 Компьютерные технологии проектирования																																																				
+ Б1.0.42 Элективная дисциплина (модуль) Физическая культура																																																				
+ Б1.0.42.01 Базовый физическая культура																																																				
+ Б1.0.42.02 Базовые виды спорта																																																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																				
+ Б1.8.01 Транспорт и автомобили																																																				
+ Б1.8.02 Основы педагогики																																																				
+ Б1.8.03 Физические основы грузов																																																				
+ Б1.8.04 Основы работоспособности технических систем																																																				
+ Б1.8.05 Производственно-техническая инфраструктура предприятий																																																				
+ Б1.8.06 Материаловедение и технологии конструкционных материалов																																																				
+ Б1.8.07 Металлообрабатывающие станки и инструменты																																																				
+ Б1.8.08 Основы теории надежности																																																				
+ Б1.8.09 Информационное обеспечение на транспорте																																																				
+ Б1.8.10 Транспортная логистика																																																				
+ Б1.8.11 Основы научных исследований в области ТИТМО																																																				
+ Б1.8.ДВ.01 Элективная дисциплина (модуль) Б1.8.ДВ.01																																																				
+ Б1.8.ДВ.01.01 Автоматизированный персонал																																																				
+ Б1.8.ДВ.01.02 Транспортное обеспечение производственной деятельности																																																				
+ Б1.8.ДВ.01.03 Основы искусственного интеллекта																																																				
Блок 2.Практика																																																				
Обязательная часть																																																				
+ Б2.0.01(У) Учебная ознакомительная практика																																																				
+ Б2.0.02(У) Учебная технологическая (производственно-технологическая) практика																																																				
+ Б2.0.03(У) Учебная практика научно-исследовательской работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																																																				
+ Б2.0.04(У) Учебная эксплуатационная практика																																																				
+ Б2.0.05(П) Производственная технологическая (производственно-технологическая) практика																																																				
+ Б2.0.06(П) Производственная практика научно-исследовательской работы																																																				
Блок 3.Осуществленная итоговая аттестация																																																				
+ Б3.01(У) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																																																				
+ Б3.02(Д) Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																																																				
ФТД.Факультативные дисциплины																																																				
+ ФТД.01 Основы безопасности дорожного движения																																																				
+ ФТД.02 Правила дорожного движения																																																				
+ ФТД.03 Основы военной подготовки																																																				

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет"
Инженерный институт

План утвержден Ученым советом университета

Протокол № 13 от 30.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

И.о. ректора

УТВЕРЖДАЮ

Жидков С.А.

"30" 06 2023 г.

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль) - Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Кафедра: Кафедра транспортно-технологических машин и основ конструирования

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 10м

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	+	расчетно-проектный
+	+	экспериментально-исследовательский

+	Области профессиональной деятельности
+	01 Образование и наука (в сферах: реализации профессионального обучения; научных исследований в области транспорта, строительства)
+	13 Сельское хозяйство (в сферах: организации транспортно-технологических комплексов; разработки мер по повышению эффективности использования транспортно-технологических комплексов; производства, модернизации, ремонта и утилизации наземных транспортно-технологических машин)
+	40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: материально-технического обеспечения производства; логистики на транспорте; автоматизированных систем управления производством)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт № 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного отдела

/ Синепупова О.С./

Директор инженерного института

/ Манаенков К.А./

