

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.05.2024 02:40:20
Уникальный программный ключ:
57c6227919e4c5dfb4d7b682991f8553b37cafbd

План одобрен Ученым советом вуза

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского" □

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

УТВЕРЖДАЮ



Дмитриев Н.Н.

Протокол № 2 от 30.10.2023

по программе бакалавриата

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно - технологических машин и комплексов

Профиль: Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Эксплуатация МТП, БЖД и ПО

Факультет: Инженерный факультет

| |
|---|
| Квалификация: бакалавр |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: заочная |
| Срок получения образования: 4г 6м |

| + | Типы задач профессиональной деятельности |
|---|--|
| + | производственно-технологический |
| + | расчетно-проектный |
| + | экспериментально-исследовательский |
| + | организационно-управленческий |
| + | сервисно-эксплуатационный |
| + | монтажно-наладочный |

Год набора

2024

Образовательный стандарт (ФГОС)


№ 916 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и молодежной политике

 / Иванов Д.А./

Начальник учебного отдела

 / Мартыненко А.И./

Декан

 / Ильин С.Н./

Зав. кафедрой

 / Ильин П.И./

| Наименование | Форма контроля | | | | Количество недель | Трудоемкость в зачетных единицах | Итого акад. часов | | | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | |
|---|----------------|--------------|--------------|-----------|-------------------|----------------------------------|-------------------|--------------|------------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
| | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КР | | | Всего | Контакт часы | Ауд. | Лек | Лаб | Пр | СР/Иная форма для практики | Конт роль | Пр. подгот | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | 201 | 7564 | 774 | 774 | 314 | 236 | 224 | 6070 | 720 | 16 | 51 | 51 | 44 | 55 | |
| Обязательная часть | | | | | | 121 | 4684 | 474 | 474 | 198 | 116 | 160 | 3850 | 360 | | 51 | 28 | 11 | 31 | |
| Модуль "Социально-гуманитарные и экономические дисциплины" | 12 | 11124 | 4 | | | 20 | 720 | 134 | 134 | 62 | | 72 | 514 | 72 | | 10 | 4 | | 6 | |
| История России | 2 | 1 | | | | 4 | 144 | 58 | 58 | 30 | | 28 | 50 | 36 | | 2 | 2 | | | |
| Правоведение | | 4 | | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 100 | | | | | | 3 | |
| Философия | 1 | | | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | | 8 | 96 | 36 | | 4 | | | | |
| Культурология | | 1 | | | | 2 | 72 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 64 | | 2 | | | | | |
| Социология | | 2 | | | | 2 | 72 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 64 | | | | 2 | | | |
| Экономика | | 4 | | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | | 6 | 96 | | | | | | 3 | |
| Основы российской государственности | | 1 | | | | 2 | 72 | 28 | 28 | 10 | | 18 | 44 | | 2 | | | | | |
| Модуль "Информационно-коммуникационный" | 1 | 1222 | | | | 15 | 540 | 48 | 48 | 12 | 12 | 24 | 456 | 36 | | 8 | 7 | | | |
| Русский язык и культура речи | | 2 | | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 100 | | | | 3 | | | |
| Информационно-коммуникационные технологии | | 2 | | | | 2 | 72 | 8 | 8 | 4 | 4 | | 64 | | | | 2 | | | |
| Информатика | 1 | | | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 96 | 36 | | 4 | | | | |
| Иностранный язык | | 12 | | | | 6 | 216 | 20 | 20 | | | 20 | 196 | | 4 | 2 | | | | |
| Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | | 12234 | 4 | | | 7 | 580 | 30 | 30 | 8 | 8 | 14 | 550 | | | | 2 | | 5 | |
| Безопасность жизнедеятельности | | 4 | | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 96 | | | | | | 3 | |
| Психология | | 4 | | | | 2 | 72 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 64 | | | | | | 2 | |
| Физическая культура и спорт | | 2 | | | | 2 | 72 | 4 | 4 | | | 4 | 68 | | | 2 | | | | |
| Элективные курсы по физической культуре и спорту | | 123 | | | | | 328 | 6 | 6 | | | 6 | 322 | | | | | | | |
| Модуль "Математические и естественные дисциплины" | 12 | 1122 | | | | 28 | 1008 | 90 | 90 | 40 | 14 | 36 | 846 | 72 | | 16 | 12 | | | |
| Математика | 2 | 1 | | | | 14 | 504 | 40 | 40 | 18 | | 22 | 428 | 36 | | 10 | 4 | | | |
| Физика | 1 | 2 | | | | 10 | 360 | 34 | 34 | 14 | 10 | 10 | 290 | 36 | | 4 | 6 | | | |
| Химия | | 1 | | | | 2 | 72 | 8 | 8 | 4 | 4 | | 64 | | | 2 | | | | |
| Экология | | 2 | | | | 2 | 72 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 64 | | | | 2 | | | |
| Модуль "Общепрофессиональные дисциплины" | 12344 | 11113 | 34444 | | | 51 | 1836 | 172 | 172 | 76 | 82 | 14 | 1484 | 180 | | 17 | 3 | 11 | 20 | |
| Материаловедение | | 1 | | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 132 | | | 4 | | | | |
| Введение в профессиональную деятельность | | 1 | | | | 4 | 144 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 136 | | | 4 | | | | |
| Начертательная геометрия и инженерная графика | 1 | 1 | | | | 7 | 252 | 26 | 26 | 10 | 16 | | 190 | 36 | | 7 | | | | |
| Основы научных исследований | 4 | | | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | 36 | | | | | 4 | |
| Гидравлика и гидропривод | | 3 | | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | 4 | | 100 | | | | | 3 | | |
| Производственно-техническая инфраструктура предприятий | 4 | | | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 60 | 36 | | | | | 3 | |
| Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТИТМО | | 4 | | | | 3 | 108 | 10 | 10 | 4 | | 6 | 98 | | | | | | 3 | |
| Электротехника и электрооборудование ТИТМО | | 4 | | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | 4 | | 100 | | | | | | 3 | |
| Теоретическая механика | 2 | 1 | | | | 5 | 180 | 20 | 20 | 10 | 6 | 4 | 124 | 36 | | 2 | 3 | | | |
| Метрология, стандартизация и сертификация | 3 | | | | | 4 | 144 | 16 | 16 | 6 | 10 | | 92 | 36 | | | | 4 | | |
| Основы работоспособности технических систем | | 4 | | | | 3 | 108 | 10 | 10 | 4 | 6 | | 98 | | | | | | 3 | |
| Нормативы по защите окружающей среды | | 3 | | | | 4 | 144 | 16 | 16 | 6 | 10 | | 128 | | | | | 4 | | |
| Системы безопасности ТИТМО | | 4 | | | | 4 | 144 | 14 | 14 | 6 | 8 | | 130 | | | | | | 4 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | 80 | 2880 | 300 | 300 | 116 | 120 | 64 | 2220 | 360 | 16 | | 23 | 33 | 24 | |
| Модуль "Профильные дисциплины" | 22333 | 22223 | 3444 | 44 | 33 | 65 | 2340 | 250 | 250 | 96 | 94 | 60 | 1766 | 324 | 16 | | 23 | 25 | 17 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|------------|------------|----------|----------|----------|------------|------------|---|------------|----------|----------|----------|-----------|
| Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТТМО | | 2 | | | 4 | 144 | 14 | 14 | 6 | 6 | 2 | 130 | | | | 4 | | | |
| Эксплуатационные материалы | 2 | 2 | | | 7 | 252 | 22 | 22 | 4 | 14 | 4 | 194 | 36 | | | 7 | | | |
| Типаж и эксплуатация технологического оборудования | 3 | | | | 6 | 216 | 22 | 22 | 8 | | 14 | 158 | 36 | | | | 6 | | |
| Ремонт ТиТТМО | 4 | | | | 5 | 180 | 14 | 14 | 6 | 6 | 2 | 130 | 36 | 8 | | | | 5 | |
| Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТТМО | 3 | | | 3 | 5 | 180 | 24 | 24 | 8 | 16 | | 120 | 36 | 4 | | | 5 | | |
| Теория механизмов и машин | 2 | | | | 4 | 144 | 16 | 16 | 4 | 6 | 6 | 92 | 36 | | | 4 | | | |
| Сопротивление материалов | | 2 | | | 4 | 144 | 18 | 18 | 8 | 4 | 6 | 126 | | | | 4 | | | |
| Детали машин и основы конструирования | | 2 | | | 4 | 144 | 10 | 10 | 4 | 6 | | 134 | | | | 4 | | | |
| Техническая диагностика ТиТТМО | 3 | 3 | | 3 | 9 | 324 | 42 | 42 | 18 | 8 | 16 | 246 | 36 | | | | 9 | | |
| Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса | | 4 | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | | | 3 | |
| Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных и внутрихозяйственных дорог | 3 | | | | 5 | 180 | 20 | 20 | 8 | 6 | 6 | 124 | 36 | | | | 5 | | |
| Основы технологии производства и ремонта ТиТТМО | 4 | | | | 3 | 108 | 10 | 10 | 4 | 6 | | 62 | 36 | | | | | 3 | |
| Экономия топлива-энергетических ресурсов | | 4 | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | | | 3 | |
| Испытание ТиТТМО | 4 | | | | 3 | 108 | 14 | 14 | 6 | 4 | 4 | 58 | 36 | 4 | | | | 3 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 | | | 3 | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 132 | | | | | 4 | | |
| Теория и расчет двигателей внутреннего сгорания | | | 3 | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 132 | | | | | 4 | | |
| Теория и расчет тракторов и автомобилей | | | 3 | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 132 | | | | | 4 | | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 | 3 | 3 | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 132 | | | | | 4 | | |
| Основы законодательства в сфере дорожного движения | | 3 | 3 | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 132 | | | | | 4 | | |
| Основы безопасного управления автотракторной техникой | | 3 | 3 | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | 8 | | 132 | | | | | 4 | | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03 | 4 | | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | | | 3 | |
| Организационно-производственная структура автотранспортных предприятий в АПК | | 4 | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | | | 3 | |
| Система и организация услуг в автомобильном сервисе | | 4 | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | | | 3 | |
| Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04 | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 14 | 14 | 6 | 4 | 4 | 94 | 36 | | | | | 4 | |
| Технологическое проектирование станций технического обслуживания автомобилей | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 14 | 14 | 6 | 4 | 4 | 94 | 36 | | | | | 4 | |
| Технологическое проектирование автотранспортных предприятий | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 14 | 14 | 6 | 4 | 4 | 94 | 36 | | | | | 4 | |
| Блок 2.Практика | | | | | 30 | 1080 | 469 | 469 | | | | 469 | 611 | | 756 | 3 | 3 | 9 | 15 |
| Обязательная часть | | | | | 30 | 1080 | 469 | 469 | | | | 469 | 611 | | 756 | 3 | 3 | 9 | 15 |
| Ознакомительная | | | 1 | | 2 | 3 | 108 | 7.5 | 7.5 | | | 7.5 | 100.5 | | 108 | 3 | | | |
| Технологическая (производственно-технологическая) | | | 2 | | 2 | 3 | 108 | 7.5 | 7.5 | | | 7.5 | 100.5 | | 108 | | 3 | | |
| Технологическая (производственно-технологическая) | | | 3 | | 6 | 9 | 324 | 324 | 324 | | | 324 | | | | | 9 | | |
| Эксплуатационная практика | | | 5 | | 6 | 9 | 324 | 41 | 41 | | | 41 | 283 | | 324 | | | | 9 |
| Преддипломная | | | 5 | | 2 | 3 | 108 | 48 | 48 | | | 48 | 60 | | 108 | | | | 3 |
| Научно-исследовательская работа | | | 5 | | 2 | 3 | 108 | 41 | 41 | | | 41 | 67 | | 108 | | | | 3 |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | 9 | 324 | 16 | 16 | | | | 16 | 308 | | | | | | 9 |
| Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | 6 | 9 | 324 | 16 | 16 | | | 16 | 308 | | | | | | 9 |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | | 4 | 144 | 8 | 8 | | | | 8 | 136 | | | | | | 4 |
| Деловой этикет | | | 4 | | 2 | 72 | 4 | 4 | | | | 4 | 68 | | | | | | 2 |
| Сельскохозяйственные машины | | | 4 | | 2 | 72 | 4 | 4 | | | | 4 | 68 | | | | | | 2 |