

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.12.2022 06:46:14
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

Врио ректора

УТВЕРЖДАЮ



Дмитриев Н.Н.

Протокол № 7 от 26.03.2021

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 |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Просвирнин В.Ю./
Начальник УО _____ / Мартыненко А.И./
Декан _____ / Ильин С.Н./
Зав. кафедрой _____ / Ильин П.И./

| Наименование | Форма контроля | | | | з.е. | Итого акад. часов | | | | | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 |
|---|-----------------------|------------------------|-------------|-----------|-----------|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | КР | | Факт | По плану | Контакт часы | Ауд. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Пр. подгот | | | | | |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | 201 | 7564 | 700 | 700 | 278 | 236 | 186 | 6144 | 720 | | 52 | 50 | 44 | 55 | | |
| Обязательная часть | | | | | 121 | 4684 | 400 | 400 | 162 | 116 | 122 | 3924 | 360 | | 52 | 27 | 11 | 31 | | |
| Модуль "Социально-гуманитарные и экономические дисциплины" | 11 | 1244 | | | 20 | 720 | 60 | 60 | 26 | | 34 | 588 | 72 | | 11 | 3 | | 6 | | |
| История | 1 | | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | | 8 | 96 | 36 | | 4 | | | | | |
| Правоведение | | 4 | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | 4 | 4 | 100 | | | | | | 3 | | |
| Философия | 1 | | | | 4 | 144 | 12 | 12 | 4 | | 8 | 96 | 36 | | 4 | | | | | |
| Культурология | | 1 | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 100 | | | 3 | | | | | |
| Социология | | 2 | | | 3 | 108 | 8 | 8 | 4 | | 4 | 100 | | | | 3 | | | | |
| Экономика | | 4 | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | | 6 | 96 | | | | | | 3 | | |
| Модуль "Информационно-коммуникационный" | 1 | 11222 | | | 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 | | 112 | | | 6 | 216 | 20 | 20 | | | 20 | 196 | | | 4 | 2 | | | | |
| Модуль "Самоорганизация и саморазвитие" | | 122344 | | | 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 | 111133 4444 | | | 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 гидропневмопривод | | 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 | | | 23 | 33 | 24 | | |
| Модуль "Профильные дисциплины" | 223333 444 | 222234 4 | | 33 | 65 | 2340 | 250 | 250 | 96 | 94 | 60 | 1766 | 324 | | | 23 | 25 | 17 | | |
| Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТМО | | 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 ТИТМО | 4 | | | | 5 | 180 | 14 | 14 | 6 | 6 | 2 | 130 | 36 | | | | | 5 | | |
| Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО | 3 | | | 3 | 5 | 180 | 24 | 24 | 8 | 16 | | 120 | 36 | | | | 5 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|---|----------|----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|----------|-----------|-----------|----------|----------|
| Теория механизмов и машин | 2 | | | 4 | 144 | 16 | 16 | 4 | 6 | 6 | 92 | 36 | | | 4 | | | |
| Сопrotивление 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 топливно-энергетических ресурсов | | 4 | | | 3 | 108 | 12 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | | | 3 |
| Испытание ТИТТМО | 4 | | | | 3 | 108 | 14 | 14 | 6 | 4 | 4 | 58 | 36 | | | | | 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 | | 3 | 108 | 7.5 | 7.5 | | | 7.5 | 100.5 | 108 | 3 |
| Технологическая (производственно-технологическая) | | | | | | | 2 | | 3 | 108 | 7.5 | 7.5 | | | 7.5 | 100.5 | 108 | 3 |
| Технологическая (производственно-технологическая) | | | | | | | 3 | | 9 | 324 | 324 | 324 | | | 324 | | | 9 |
| Эксплуатационная практика | | | | | | | 5 | | 9 | 324 | 41 | 41 | | | 41 | 283 | 324 | 9 |
| Преддипломная | | | | | | | 5 | | 3 | 108 | 48 | 48 | | | 48 | 60 | 108 | 3 |
| Научно-исследовательская работа | | | | | | | 5 | | 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 | | | | | | | 9 | | 324 | 16 | 16 | | | 16 | 308 | | | 9 |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | | | | 2 | | 72 | 4 | 4 | | | 4 | 68 | | | 2 |
| Деловой этикет | | | | | | | 4 | | 2 | 72 | 4 | 4 | | | 4 | 68 | | 2 |