

| Код      | Наименование специальности, направления подготовки | Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой |   |
|----------|--|--|---|
|          |  | 3+   | 3++   |
| 23.05.01 | Наземные транспортно-технологические средства      | <i>специализация «Автомобили и тракторы»</i>   | <i>специализация «Автомобили и тракторы», год набора 2023</i> |
|          |  |  | История России  |
|          |  |  | Иностранный язык  |
|          |  |  | Философия   |
|          |  |  | Безопасность жизнедеятельности                                |
|          |  |  | Правоведение  |
|          |  |  | Русский язык и культура речи                                  |
|          |  |  | Информатика   |
|          |  |  | Цифровая экономика  |
|          |  |  | Социология  |
|          |  |  | Тайм менеджмент   |
|          |  |  | Экономическая теория  |
|          |  |  | Физическая культура и спорт                                   |
|          |  |  | Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)           |
|          |  |  | Психология  |
|          |  |  | Маркетинг   |
|          |  |  | Экономика в агропромышленном комплексе                        |
|          |  |  | Организация и планирование производства                       |
|          |  |  | Математика  |
|          |  |  | Физика  |
|          |  |  | Химия   |
|          | Экология   |  |   |
|          | Теоретическая механика                             |  |   |
|          | Начертательная геометрия и инженерная графика      |  |   |
|          | Теория механизмов и машин                          |  |   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | Сопротивление материалов   |
|  |  | Детали машин и основы конструирования                                      |
|  |  | Гидравлика и гидропневмопривод   |
|  |  | Термодинамика и теплопередача  |
|  |  | Материаловедение   |
|  |  | Технология конструкционных материалов                                      |
|  |  | Электротехника, электроника и электропривод                                |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация                                  |
|  |  | Эксплуатационные материалы   |
|  |  | Основы научных исследований  |
|  |  | Надёжность механических систем   |
|  |  | Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов         |
|  |  | Конструкции автомобилей и тракторов  |
|  |  | Энергетические установки в агропромышленном комплексе                      |
|  |  | Электрооборудование автомобилей и тракторов                                |
|  |  | Конструкционные и защитно-отделочные материалы                             |
|  |  | Технология производства автомобилей и тракторов                            |
|  |  | Эксплуатация мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |
|  |  | Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов                                |
|  |  | Теория автомобилей и тракторов   |
|  |  | Проектирование автомобилей и тракторов                                     |
|  |  | Испытания автомобилей и тракторов  |
|  |  | Основы российской государственности  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | Технический иностранный язык   |
|  |  |  | Особенности конструкции мобильных машин агропромышленного комплекса                            |
|  |  |  | Тягово - сцепные качества мобильных машин  |
|  |  |  | Управление техническими системами  |
|  |  |  | Вычислительная техника и сети в отрасли  |
|  |  |  | Прикладное программирование  |
|  |  |  | Нормативы по защите окружающей среды   |
|  |  |  | Прикладная математика  |
|  |  |  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов           |
|  |  |  | Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц                     |
|  |  |  | Проектирование автотранспортных предприятий и предприятий сервиса в агропромышленном комплексе |
|  |  |  | Организация перевозочных услуг и безопасность движения   |
|  |  |  | Организация государственного учёта и контроля технического состояния автомобилей и тракторов   |
|  |  |  | Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей                  |
|  |  |  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий агропромышленного комплекса             |
|  |  |  | Динамика транспортных средств  |
|  |  |  | Основы военной подготовки  |
|  |  |  | Развитие и современное состояние мировой автомобилизации                                       |
|  |  |  | Топливоно - энергетические показатели  |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | тракторов и автомобилей   |
|  |  |  | Специализированный подвижной состав в отрасли агропромышленного комплекса                                 |
|  |  |  | Альтернативные источники энергии  |
|  |  |  | Введение в специальность  |
|  |  |  | Основы инженерного творчества   |
|  |  |  | Основы триботехники   |
|  |  |  | Прикладная трибология   |
|  |  |  | Компьютерное моделирование мобильных агрегатов  |
|  |  |  | Компьютерная графика мобильных агрегатов  |
|  |  |  | Информационные системы и технологии на автомобильном транспорте   |
|  |  |  | Общий курс путей сообщения  |
|  |  |  | Эксплуатационные свойства автомобилей   |
|  |  |  | Типаж и эксплуатация технологического оборудования  |
|  |  |  | Логистика на автомобильном транспорте   |
|  |  |  | Технологические процессы транспортного производства   |
|  |  |  | Прикладные расчеты энергетических установок мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |
|  |  |  | Диагностика технического состояния автотранспортных средств   |
|  |  |  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования                         |
|  |  |  | Гидравлические и пневматические системы наземных транспортно-технологических средств                      |
|  |  |  | Современные перспективы электроники в   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | автомобилестроении   |
|  |  | Конструкция, расчет и потребительские свойства автомобилей и тракторов |
|  |  | <b><i>специализация «Автомобили и тракторы», год набора 2022</i></b>   |
|  |  | История (история России, всеобщая история)                             |
|  |  | Иностранный язык   |
|  |  | Философия  |
|  |  | Безопасность жизнедеятельности   |
|  |  | Правоведение   |
|  |  | Русский язык и культура речи   |
|  |  | Информатика  |
|  |  | Цифровая экономика   |
|  |  | Социология   |
|  |  | Тайм менеджмент  |
|  |  | Бережливое производство  |
|  |  | Физическая культура и спорт  |
|  |  | Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)                    |
|  |  | Психология   |
|  |  | Маркетинг  |
|  |  | Экономика в агропромышленном комплексе                                 |
|  |  | Организация и планирование производства                                |
|  |  | Математика   |
|  |  | Физика   |
|  |  | Химия  |
|  |  | Экология   |
|  |  | Теоретическая механика   |
|  |  | Начертательная геометрия и инженерная графика                          |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | Теория механизмов и машин  |
|  |  | Сопrotивление материалов   |
|  |  | Детали машин и основы конструирования                                      |
|  |  | Гидравлика и гидропневмопривод   |
|  |  | Термодинамика и теплопередача  |
|  |  | Материаловедение   |
|  |  | Технология конструкционных материалов                                      |
|  |  | Электротехника, электроника и электропривод                                |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация                                  |
|  |  | Эксплуатационные материалы   |
|  |  | Основы научных исследований  |
|  |  | Надёжность механических систем   |
|  |  | Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов         |
|  |  | Конструкции автомобилей и тракторов  |
|  |  | Энергетические установки в агропромышленном комплексе                      |
|  |  | Электрооборудование автомобилей и тракторов                                |
|  |  | Конструкционные и защитно-отделочные материалы                             |
|  |  | Технология производства автомобилей и тракторов                            |
|  |  | Эксплуатация мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |
|  |  | Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов                                |
|  |  | Теория автомобилей и тракторов   |
|  |  | Проектирование автомобилей и тракторов                                     |
|  |  | Испытания автомобилей и тракторов  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | Экономическая теория   |
|  |  |  | Технический иностранный язык   |
|  |  |  | Особенности конструкции мобильных машин агропромышленного комплекса                            |
|  |  |  | Тягово - сцепные качества мобильных машин  |
|  |  |  | Управление техническими системами  |
|  |  |  | Вычислительная техника и сети в отрасли  |
|  |  |  | Прикладное программирование  |
|  |  |  | Нормативы по защите окружающей среды   |
|  |  |  | Прикладная математика  |
|  |  |  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов           |
|  |  |  | Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц                     |
|  |  |  | Проектирование автотранспортных предприятий и предприятий сервиса в агропромышленном комплексе |
|  |  |  | Организация перевозочных услуг и безопасность движения   |
|  |  |  | Организация государственного учёта и контроля технического состояния автомобилей и тракторов   |
|  |  |  | Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей                  |
|  |  |  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий агропромышленного комплекса             |
|  |  |  | Развитие и современное состояние мировой автомобилизации                                       |
|  |  |  | Топливо - энергетические показатели тракторов и автомобилей                                    |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | Специализированный подвижной состав в отрасли агропромышленного комплекса                                 |
|  |  |  | Альтернативные источники энергии  |
|  |  |  | Введение в специальность  |
|  |  |  | Основы инженерного творчества   |
|  |  |  | Основы триботехники   |
|  |  |  | Прикладная трибология   |
|  |  |  | Компьютерное моделирование мобильных агрегатов  |
|  |  |  | Компьютерная графика мобильных агрегатов  |
|  |  |  | Информационные системы и технологии на автомобильном транспорте   |
|  |  |  | Общий курс путей сообщения  |
|  |  |  | Эксплуатационные свойства автомобилей   |
|  |  |  | Типаж и эксплуатация технологического оборудования  |
|  |  |  | Логистика на автомобильном транспорте   |
|  |  |  | Технологические процессы транспортного производства   |
|  |  |  | Прикладные расчеты энергетических установок мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |
|  |  |  | Диагностика технического состояния автотранспортных средств   |
|  |  |  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования                         |
|  |  |  | Гидравлические и пневматические системы наземных транспортно-технологических средств                      |
|  |  |  | Современные перспективы электроники в автомобилестроении  |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | Конструкция, расчет и потребительские свойства автомобилей и тракторов |
|  |  |  | <b><i>специализация «Автомобили и тракторы», год набора 2021</i></b>   |
|  |  |  | История (история России, всеобщая история)                             |
|  |  |  | Иностранный язык   |
|  |  |  | Философия  |
|  |  |  | Безопасность жизнедеятельности   |
|  |  |  | Правоведение   |
|  |  |  | Русский язык и культура речи   |
|  |  |  | Информатика  |
|  |  |  | Цифровая экономика   |
|  |  |  | Социология   |
|  |  |  | Тайм менеджмент  |
|  |  |  | Бережливое производство  |
|  |  |  | Физическая культура и спорт  |
|  |  |  | Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)                    |
|  |  |  | Психология   |
|  |  |  | Маркетинг  |
|  |  |  | Экономика в агропромышленном комплексе                                 |
|  |  |  | Организация и планирование производства                                |
|  |  |  | Математика   |
|  |  |  | Физика   |
|  |  |  | Химия  |
|  |  |  | Экология   |
|  |  |  | Теоретическая механика   |
|  |  |  | Начертательная геометрия и инженерная графика                          |
|  |  |  | Теория механизмов и машин  |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | Сопротивление материалов   |
|  |  | Детали машин и основы конструирования                                      |
|  |  | Гидравлика и гидропневмопривод   |
|  |  | Термодинамика и теплопередача  |
|  |  | Материаловедение   |
|  |  | Технология конструкционных материалов                                      |
|  |  | Электротехника, электроника и электропривод                                |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация                                  |
|  |  | Эксплуатационные материалы   |
|  |  | Основы научных исследований  |
|  |  | Надёжность механических систем   |
|  |  | Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов         |
|  |  | Конструкции автомобилей и тракторов  |
|  |  | Энергетические установки в агропромышленном комплексе                      |
|  |  | Электрооборудование автомобилей и тракторов                                |
|  |  | Конструкционные и защитно-отделочные материалы                             |
|  |  | Технология производства автомобилей и тракторов                            |
|  |  | Эксплуатация мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |
|  |  | Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов                                |
|  |  | Теория автомобилей и тракторов   |
|  |  | Проектирование автомобилей и тракторов                                     |
|  |  | Испытания автомобилей и тракторов  |
|  |  | Экономическая теория   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | Технический иностранный язык   |
|  |  |  | Особенности конструкции мобильных машин агропромышленного комплекса                            |
|  |  |  | Тягово - сцепные качества мобильных машин  |
|  |  |  | Управление техническими системами  |
|  |  |  | Вычислительная техника и сети в отрасли  |
|  |  |  | Прикладное программирование  |
|  |  |  | Нормативы по защите окружающей среды   |
|  |  |  | Прикладная математика  |
|  |  |  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов           |
|  |  |  | Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц                     |
|  |  |  | Проектирование автотранспортных предприятий и предприятий сервиса в агропромышленном комплексе |
|  |  |  | Организация перевозочных услуг и безопасность движения   |
|  |  |  | Организация государственного учёта и контроля технического состояния автомобилей и тракторов   |
|  |  |  | Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей                  |
|  |  |  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий агропромышленного комплекса             |
|  |  |  | Развитие и современное состояние мировой автомобилизации                                       |
|  |  |  | Топливо - энергетические показатели тракторов и автомобилей                                    |
|  |  |  | Специализированный подвижной состав в  |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | отрасли агропромышленного комплекса   |
|  |  | Альтернативные источники энергии  |
|  |  | Введение в специальность  |
|  |  | Основы инженерного творчества   |
|  |  | Основы триботехники   |
|  |  | Прикладная трибология   |
|  |  | Компьютерное моделирование мобильных агрегатов  |
|  |  | Компьютерная графика мобильных агрегатов  |
|  |  | Информационные системы и технологии на автомобильном транспорте   |
|  |  | Общий курс путей сообщения  |
|  |  | Эксплуатационные свойства автомобилей   |
|  |  | Типаж и эксплуатация технологического оборудования  |
|  |  | Логистика на автомобильном транспорте   |
|  |  | Технологические процессы транспортного производства   |
|  |  | Прикладные расчеты энергетических установок мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |
|  |  | Диагностика технического состояния автотранспортных средств   |
|  |  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования                         |
|  |  | Гидравлические и пневматические системы наземных транспортно-технологических средств                      |
|  |  | Современные перспективы электроники в автомобилестроении  |
|  |  | Конструкция, расчет и потребительские   |

|  |  |   |                                  |
|--|--|---|----------------------------------|
|  |  |   | свойства автомобилей и тракторов |
|  |  | <i>специализация «Автомобили и тракторы»,<br/>год набора 2020</i> |                                  |
|  |  | История   |                                  |
|  |  | Философия   |                                  |
|  |  | Иностранный язык  |                                  |
|  |  | Экономическая теория  |                                  |
|  |  | Маркетинг   |                                  |
|  |  | Менеджмент  |                                  |
|  |  | Экономика в агропромышленном комплексе                            |                                  |
|  |  | Правоведение  |                                  |
|  |  | Организация и планирование производства                           |                                  |
|  |  | Русский язык и культура речи                                      |                                  |
|  |  | Математика  |                                  |
|  |  | Физика  |                                  |
|  |  | Химия   |                                  |
|  |  | Экология  |                                  |
|  |  | Информатика   |                                  |
|  |  | Теоретическая механика  |                                  |
|  |  | Начертательная геометрия и инженерная графика                     |                                  |
|  |  | Теория механизмов и машин   |                                  |
|  |  | Физическая культура и спорт                                       |                                  |
|  |  | Сопротивление материалов  |                                  |
|  |  | Детали машин и основы конструирования                             |                                  |
|  |  | Гидравлика и гидропневмопривод                                    |                                  |
|  |  | Термодинамика и теплопередача                                     |                                  |
|  |  | Материаловедение  |                                  |
|  |  | Технология конструкционных материалов                             |                                  |
|  |  | Электротехника, электроника и электропривод                       |                                  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация                         |                                  |
|  |  | Эксплуатационные материалы  |                                  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | Безопасность жизнедеятельности   |  |
|  |  | Основы научных исследований  |  |
|  |  | Надёжность механических систем   |  |
|  |  | Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов                   |  |
|  |  | Конструкции автомобилей и тракторов  |  |
|  |  | Энергетические установки в агропромышленном комплексе                                |  |
|  |  | Электрооборудование автомобилей и тракторов  |  |
|  |  | Конструкционные и защитно-отделочные материалы                                       |  |
|  |  | Технология производства автомобилей и тракторов                                      |  |
|  |  | Эксплуатация мобильных энергетических средств в АПК                                  |  |
|  |  | Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов  |  |
|  |  | Теория автомобилей и тракторов   |  |
|  |  | Проектирование автомобилей и тракторов   |  |
|  |  | Испытания автомобилей и тракторов  |  |
|  |  | Технический иностранный язык   |  |
|  |  | Особенности конструкции мобильных машин агропромышленного комплекса                  |  |
|  |  | Тягово-сцепные качества мобильных машин  |  |
|  |  | Управление техническими системами  |  |
|  |  | Вычислительная техника и сети в отрасли  |  |
|  |  | Прикладное программирование  |  |
|  |  | Нормативы по защите окружающей среды   |  |
|  |  | Прикладная математика  |  |
|  |  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц                     |  |
|  |  | Проектирование автотранспортных предприятий и предприятий сервиса в агропромышленном комплексе |  |
|  |  | Организация перевозочных услуг и безопасность движения   |  |
|  |  | Организация государственного учёта и контроля технического состояния автомобилей и тракторов   |  |
|  |  | Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей                  |  |
|  |  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий агропромышленного комплекса             |  |
|  |  | Развитие и современное состояние мировой автомобилизации                                       |  |
|  |  | Топливо - энергетические показатели тракторов и автомобилей                                    |  |
|  |  | Специализированный подвижной состав в отрасли агропромышленного комплекса                      |  |
|  |  | Альтернативные источники энергии   |  |
|  |  | Введение в специальность   |  |
|  |  | Основы инженерного творчества  |  |
|  |  | Основы триботехники  |  |
|  |  | Прикладная трибология  |  |
|  |  | Компьютерное моделирование мобильных агрегатов   |  |
|  |  | Компьютерная графика мобильных агрегатов   |  |
|  |  | Информационные системы и технологии на автомобильном транспорте                                |  |
|  |  | Общий курс путей сообщения   |  |
|  |  | Эксплуатационные свойства автомобилей  |  |
|  |  | Типаж и эксплуатация технологического  |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | оборудования  |  |
|  | Логистика на автомобильном транспорте   |  |
|  | Технологические процессы транспортного производства   |  |
|  | Прикладные расчеты энергетических установок мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |  |
|  | Диагностика технического состояния автотранспортных средств   |  |
|  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования                         |  |
|  | Гидравлические и пневматические системы наземных транспортно-технологических средств                      |  |
|  | Конструкция, расчет и потребительские свойства автомобилей и тракторов                                    |  |
|  | Современные перспективы электроники в автомобилестроении  |  |
|  | <b><i>специализация «Автомобили и тракторы», год набора 2019</i></b>                                      |  |
|  | История   |  |
|  | Философия   |  |
|  | Иностранный язык  |  |
|  | Экономическая теория  |  |
|  | Маркетинг   |  |
|  | Менеджмент  |  |
|  | Экономика в агропромышленном комплексе  |  |
|  | Правоведение  |  |
|  | Организация и планирование производства   |  |
|  | Русский язык и культура речи  |  |
|  | Математика  |  |
|  | Физика  |  |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | Химия  |  |
|  |  | Экология   |  |
|  |  | Информатика  |  |
|  |  | Теоретическая механика   |  |
|  |  | Начертательная геометрия и инженерная графика                      |  |
|  |  | Теория механизмов и машин  |  |
|  |  | Физическая культура и спорт  |  |
|  |  | Сопротивление материалов   |  |
|  |  | Детали машин и основы конструирования                              |  |
|  |  | Гидравлика и гидропневмопривод                                     |  |
|  |  | Термодинамика и теплопередача                                      |  |
|  |  | Материаловедение   |  |
|  |  | Технология конструкционных материалов                              |  |
|  |  | Электротехника, электроника и электропривод                        |  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация                          |  |
|  |  | Эксплуатационные материалы   |  |
|  |  | Безопасность жизнедеятельности                                     |  |
|  |  | Основы научных исследований  |  |
|  |  | Надёжность механических систем                                     |  |
|  |  | Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов |  |
|  |  | Конструкции автомобилей и тракторов                                |  |
|  |  | Энергетические установки в агропромышленном комплексе              |  |
|  |  | Электрооборудование автомобилей и тракторов                        |  |
|  |  | Конструкционные и защитно-отделочные материалы                     |  |
|  |  | Технология производства автомобилей и тракторов                    |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | Эксплуатация мобильных энергетических средств в АПК  |  |
|  |  | Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов  |  |
|  |  | Теория автомобилей и тракторов   |  |
|  |  | Проектирование автомобилей и тракторов   |  |
|  |  | Испытания автомобилей и тракторов  |  |
|  |  | Технический иностранный язык   |  |
|  |  | Особенности конструкции мобильных машин агропромышленного комплекса                            |  |
|  |  | Тягово-сцепные качества мобильных машин  |  |
|  |  | Управление техническими системами  |  |
|  |  | Вычислительная техника и сети в отрасли  |  |
|  |  | Прикладное программирование  |  |
|  |  | Нормативы по защите окружающей среды   |  |
|  |  | Прикладная математика  |  |
|  |  | Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов           |  |
|  |  | Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц                     |  |
|  |  | Проектирование автотранспортных предприятий и предприятий сервиса в агропромышленном комплексе |  |
|  |  | Организация перевозочных услуг и безопасность движения   |  |
|  |  | Организация государственного учёта и контроля технического состояния автомобилей и тракторов   |  |
|  |  | Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей                  |  |
|  |  | Производственно-техническая инфраструктура предприятий агропромышленного комплекса             |  |
|  |  | Развитие и современное состояние мировой   |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | автомобилизации   |  |
|  | Топливо - энергетические показатели тракторов и автомобилей   |  |
|  | Специализированный подвижной состав в отрасли агропромышленного комплекса                                 |  |
|  | Альтернативные источники энергии  |  |
|  | Введение в специальность  |  |
|  | Основы инженерного творчества   |  |
|  | Основы триботехники   |  |
|  | Прикладная трибология   |  |
|  | Компьютерное моделирование мобильных агрегатов  |  |
|  | Компьютерная графика мобильных агрегатов  |  |
|  | Информационные системы и технологии на автомобильном транспорте   |  |
|  | Общий курс путей сообщения  |  |
|  | Эксплуатационные свойства автомобилей   |  |
|  | Типаж и эксплуатация технологического оборудования  |  |
|  | Логистика на автомобильном транспорте   |  |
|  | Технологические процессы транспортного производства   |  |
|  | Прикладные расчеты энергетических установок мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе |  |
|  | Диагностика технического состояния автотранспортных средств   |  |
|  | Устройство, монтаж, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования                         |  |
|  | Гидравлические и пневматические системы наземных транспортно-технологических средств                      |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | Конструкция, расчет и потребительские свойства автомобилей и тракторов |  |
|  |  | Современные перспективы электроники в автомобилестроении               |  |