



2021

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение «Кузбасский колледж архитектуры, строительства и цифровых технологий»

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.04

Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

4г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 23.01.2018

№ 45

| Виды деятельности  |
|--|
| Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог                              |
| Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ |
| Организация работы первичных трудовых коллективов  |
| Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |





| Индекс    | Содержание   |
|-----------|--|
| ОК 01.    | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника и электроника   |
| ОП.04     | Материаловедение   |
| ОП.05     | Метрология и стандартизация  |
| ОП.08     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности   |
| ОП.09     | Охрана труда   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог    |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования                  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов) |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов) |
| ОК 02.    | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;                       |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника и электроника   |
| ОП.04     | Материаловедение   |
| ОП.05     | Метрология и стандартизация  |
| ОП.06     | Структура транспортной системы   |
| ОП.07     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.09     | Охрана труда   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог    |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования                  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов) |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов) |
| ОК 03.    | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;  |
| ОГСЭ.03   | Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение  |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |

|           |  |
|-----------|--|
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог              |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования                            |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)           |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)           |
| ОК 04.    | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение  |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.10     | Безопасность жизнедеятельности   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог              |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования                            |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)           |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)           |
| ОК 05.    | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение  |
| ОП.08     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог              |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования                            |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)           |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)           |

|           |  |
|-----------|--|
| ОК 06.    | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;   |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОП.08     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Безопасность жизнедеятельности   |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| ОК 07.    | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ОП.09     | Охрана труда   |
| ОП.10     | Безопасность жизнедеятельности   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог  |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| ОК 08.    | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности; |
| ОГСЭ.05   | Физическая культура / Адаптивная физическая культура   |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ОК 09.    | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;  |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ОП.07     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)   |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)   |
| ОК 10.    | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;   |
| ОГСЭ.04   | Иностранный язык в профессиональной деятельности   |

|           |  |
|-----------|--|
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)   |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)   |
| ОК 11.    | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.  |
| ОП.06     | Структура транспортной системы   |
| МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации  |
| МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)   |
| УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)   |
| ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)   |
| ПК 1.2    | Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов;  |
| ОП.09     | Охрана труда   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог  |
| ПК 1.1.   | Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ;  |
| ОП.06     | Структура транспортной системы   |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог  |
| ПК 1.3.   | Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.  |
| МДК.01.01 | Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений   |
| ПП.01.01  | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог  |
| ПК 2.1.   | Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов; |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПК 2.2.   | Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;  |
| ОП.05     | Метрология и стандартизация  |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин  |
| ПК 2.3.   | Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника и электроника   |
| ОП.04     | Материаловедение   |
| ОП.05     | Метрология и стандартизация  |
| МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей  |
| МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |
| МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования  |

|         |           |   |
|---------|-----------|---|
|         | УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин   |
|         | ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин   |
| ПК 2.4. |           | Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.                               |
|         | МДК.02.01 | Устройство автомобилей, тракторов и их составных частей   |
|         | МДК.02.02 | Устройство подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования   |
|         | МДК.02.03 | Организация технического обслуживания и текущего ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования   |
|         | МДК.02.04 | Ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования   |
|         | УП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин   |
|         | ПП.02.01  | Практика по ТО и ремонту дорожных машин   |
| ПК 3.1. |           | Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;   |
|         | ОП.08     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности  |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.2. |           | Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ;   |
|         | ОП.02     | Техническая механика  |
|         | ОП.10     | Безопасность жизнедеятельности  |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.3. |           | Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения;  |
|         | ОП.01     | Инженерная графика  |
|         | ОП.02     | Техническая механика  |
|         | ОП.07     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.4. |           | Участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения.  |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.5. |           | Определять потребность структурного подразделения в эксплуатационных и ремонтных материалах для обеспечения эксплуатации машин и механизмов;                                |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.6. |           | Обеспечивать приемку эксплуатационных материалов, контроль качества, учет, условия безопасности при хранении и выдаче топливно-смазочных материалов;                        |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.7. |           | Соблюдать установленные требования, действующие нормы, правила и стандарты, касающиеся экологической безопасности производственной деятельности структурного подразделения; |
|         | ЕН.03     | Экологические основы природопользования   |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 3.8. |           | Рассчитывать затраты на техническое обслуживание и ремонт, себестоимость машино-смен подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин.                                  |
|         | МДК.03.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
|         | УП.03.01  | Практика по организации и управлению подразделением организации   |
| ПК 4.2  |           | Выполнять работы по различным видам технического обслуживания и текущего ремонта  |
|         | МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)  |
|         | УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)                                |
|         | ПП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)                                |
| ПК. 4.1 |           | Разбирать, собирать узлы и агрегаты подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и устранять неисправности   |
|         | МДК.04.01 | Специальные технологии (слесарь по ремонту дорожных машин)  |
|         | УП.04.01  | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)                                |



ПП.04.01

Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов)







| Индекс   | Наименование практики  | Сем. | Неделя | Часов | Подгрупп | Руководство, час. |  |             | Форма аттестации | Норма на контроль, час. |  |             | ЦК |
|----------|--|------|--------|-------|----------|-------------------|--|-------------|------------------|-------------------------|--|-------------|----|
| УП       | Учебная практика   |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |  |             |    |
| УП.02.01 | Практика по ТО и ремонту дорожных машин (ПМ.02)  | 3    | 8      | 288   |          | - на студ.        |  | * на подгр. | Зач              | * на студ.              |  | - на подгр. |    |
| УП.03.01 | Практика по организации и управлению подразделением организации (ПМ.03)  | 3    | 2      | 72    |          | - на студ.        |  | * на подгр. | Зач              | * на студ.              |  | - на подгр. |    |
| УП.04.01 | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов) (ПМ.04) | 3    | 2      | 72    |          | - на студ.        |  | * на подгр. | Зач              | * на студ.              |  | - на подгр. |    |
| ПП       | Производственная практика (по профилю специальности)   |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |  |             |    |
| ПП.01.01 | Практика по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог (ПМ.01)    | 4    | 2      | 72    |          | - на студ.        |  | * на подгр. | Зач              | * на студ.              |  | - на подгр. |    |
| ПП.02.01 | Практика по ТО и ремонту дорожных машин (ПМ.02)  | 4    | 6      | 216   |          | - на студ.        |  | * на подгр. | Зач              | * на студ.              |  | - на подгр. |    |
| ПП.04.01 | Практика по выполнению работ по ремонту, дорожно-строительных машин (по профессии Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов) (ПМ.04) | 4    | 3      | 108   |          | - на студ.        |  | * на подгр. | Зач              | * на студ.              |  | - на подгр. |    |
| ПДП      | Производственная практика (преддипломная)  |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |  |             |    |
| *        |  |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |  |             |    |

| Вид работ                                | Часов |          |  | ЦК          |
|--|-------|----------|--|-------------|
| <b>Выпускная квалификационная работа</b> |       |          |  |             |
| Руководство                              | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| Рецензирование                           | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| Нормоконтроль                            | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| <i>Консультации по</i>                   |       |          |  |             |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
|  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| Председатель ГАК                         | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| <i>Члены ГАК</i>                         |       |          |  |             |
| 1  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 2  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 3  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 4  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 5  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 6  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 7  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 8  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 9  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 10                                       | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| <b>Государственный экзамен</b>           |       |          |  |             |
| Председатель ГАК                         | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| <i>Члены ГАК</i>                         |       |          |  |             |
| 1  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 2  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 3  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 4  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 5  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 6  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 7  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 8  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 9  | *     | на студ. |  | - на подгр. |
| 10                                       | *     | на студ. |  | - на подгр. |