

Паспорт образовательной программы

(на 2020-2021 уч.г.)

| |
|--|
| НАЗВАНИЕ УЧП: Автодорожный факультет |
| НАЗВАНИЕ КАФЕДЫ: Машиноведение |
| НАЗВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: Профессиональное обучение |
| Профиль: Транспорт |
| Профессиональный стандарт: «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 сентября 2015 г., регистрационный № 38993) |
| Вступительные испытания: Математика-39; Физика / Информатика и ИКТ-39/44; Русский язык-40 |
| Уровень подготовки: бакалавриат |
| Форма обучения: очная/заочная |
| Проходной балл: - |
| Количество бюджетных мест: 38 |
| Количество платных мест: 2 |
| Стоимость обучения: 80 тыс.рублей в год, для граждан РФ |
| Срок обучения: 4 года/ 5 лет |

Профессиограмма

| | |
|--|--|
| Код. Наименование образовательной программы | 44.03.04 Профессиональное обучение |
| Описание профессии | Квалификация: бакалавр |
| Доминирующие виды деятельности | Выпускник может работать как менеджером на предприятиях автомобилестроительной, автотранспортной и машиностроительной отраслей, осуществлять индивидуальную предпринимательскую или образовательную деятельность связанную с транспортом в профессиональных учреждениях, организовывать или руководить профессионально-педагогической деятельностью. |
| Область применения профессиональных знаний. | Бакалавры по направлению «Профессиональное обучение» могут трудоустроиться в системе высшего профессионального образования, а также работать в конструкторских бюро, в проектных организациях, в научно-исследовательских центрах или в заводских лабораториях. |
| Профессионально важные качества | Должен иметь личностные и профессиональные качества педагога, а также специалиста в определенной области, профессионально-педагогическую мотивацию и интерес к выбранной профессии; |

| | |
|--|---|
| | целеустремленность, самостоятельность, ответственность, коммуникабельность, креативность, умение разрешать конфликты; знание нетрадиционных методов и форм обучения, а также умение применять их в своей деятельности |
| Качества, препятствующие эффективности профессиональной деятельности | Прямолинейность, торопливость, амбициозность, упрямство, пристрастность, резкость. |
| Условия работы. | - работа в помещении; - мобильная |
| Перспективы и преимущества профессии на современном рынке труда | владение современной информацией о развитии мировой экономики и передовыми технологиями управления персоналом устойчивая субъектная позиция в профессиональной деятельности навыки продуктивного общения и взаимодействия с людьми оригинальность мышления, находчивость, разносторонность, стрессоустойчивость, креативность. |
| Выпускники бакалавры имеют возможность продолжить обучение в магистратуре | 44.04.04 «Профессиональное обучение», профиль «Организация и управление инженерно-техническим образованием» |

**Перечень изучаемых дисциплин
по направлению**

| Дисциплина | Краткое описание |
|------------------------------|---|
| 1 курс | |
| Математика | Включает в себя высшую алгебру и математический анализ, аналитическую геометрию, элементы высшей и линейной алгебры, дифференциальное и интегральное исчисления, дифференциальные уравнения. |
| Физика | это наука о природе (естествознание) в самом общем смысле. Предмет её изучения составляет материя и наиболее общие формы её движения, а также фундаментальные взаимодействия природы, управляющие движением материи. |
| Русский язык и культура речи | Это раздел языкознания занимающийся качественным анализом высказываний и рассматривает следующие вопросы: как пользуется человек речью в целях общения, какая у него речь – правильная или неправильная, как совершенствовать речь? |

| 2 курс | |
|---------------------------|--|
| Философия | <p>Это учение о всеобщем, она — свободная и универсальная область человеческого знания, постоянный поиск нового. Философию можно определить как учение об общих принципах познания, бытия и отношений человека и мира.</p> |
| Теория машин и механизмов | <p>ТММ - наука об общих методах исследования свойств механизмов и машин (анализ) и проектирования их схем (синтез).</p> |
| Материаловедение. | <p>Это - наука, изучающая металлические и неметаллические материалы, применяемые в технике, объективные закономерности зависимости их свойств от химического состава, структуры, способов обработки и условий эксплуатации и разрабатывающая пути управления свойствами.</p> |