

Департамент транспорта и дорожного хозяйства
Новгородской области

областное государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Боровичский автомобильно-дорожный колледж»
(ОГБПОУ «БАДК»)

СОГЛАСОВАНО Директор ООО «ДОТРАНС»  В.В.Стариков « 1 » 09 2015 г. 	УТВЕРЖДАЮ Директор колледжа  А.И.Макаров « 1 » 09 2015 г. 
--	--

Программа подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строи-
тельных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)»

базовой подготовки

г. Боровичи, 2015г.

С.И. 10
подпись р-т.

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Боровичский автомобильно-дорожный колледж» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки от 22 апреля 2014 г. № 386 с привлечением работодателя.

Организация-разработчик: областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»

- Лобанова И.Г., зам.директора по УР;
- Павлова Н.А., старший методист;
- Пластовец С.А. председатель объединенной ПЦК специальностей 23.02.04, 08.02.05, преподаватель высшей категории.

При участии Старшова В.В., директора ООО «Дортранс»

1. Общие положения

1.1. ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), реализуемая областным государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением «Боровичский автомобильно-дорожный колледж», составленная на основе федерального государственного образовательного стандарта базовой подготовки от 22 апреля 2014 г. № 386, представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную образовательной организацией с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта по соответствующему направлению подготовки среднего профессионального образования (ФГОС СПО). ППССЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы учебной и производственной практики, календарный учебный график и методические материалы.

1.2. Нормативные документы для разработки ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

Нормативную правовую базу разработки ППССЗ составляют:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ (с изм. и доп.);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464 (ред. от 22.01.2014 г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 386 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования базового уровня подготовки 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)»;

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки России от 05.06.2014 № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 355» (Зарегистрировано в Минюсте России 08.07.2014 № 33008)

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» » Минобрнауки России от 31.01.2014 № 74);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 «Об ут-

верждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259);

- Приказ Минобрнауки России от 10 декабря 2013 года № 1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию»;

- Постановление Правительства РФ от 10 июля 2013 года № 582 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-коммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации».

1.3. Общая характеристика ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

В области воспитания общие цели ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки направлены на формирование значимых социально-личностных качеств студентов, таких как целеустремленность, организованность, трудолюбие, ответственность, гражданственность, коммуникабельность, повышение их общей культуры, толерантность.

Специфика обучаемого контингента, часть которого составляют лица с ограниченными возможностями здоровья, обуславливает постановку в качестве одной из главных целей воспитания терпимости, эмпатии, готовности к взаимопомощи.

В области обучения общими целями ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки являются:

- удовлетворение потребностей общества и государства в фундаментально образованных специалистах, реализующих правовые нормы в социальной сфере, выполняющих государственные полномочия по пенсионному обеспечению, государственные и муниципальные полномочия по социальной защите;

- удовлетворение потребности личности в овладении общекультурными и профессиональными компетенциями, позволяющими ей быть востребованной на рынке труда и в обществе, способной к социальной и профессиональной мобильности;

- обеспечение реальной конкурентоспособности людей с инвалидностью на рынке труда.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

при очной форме получения образования:

- на базе среднего общего образования – 2 год 10 месяцев,

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

1.4. Требования к абитуриенту

Абитуриент должен иметь документ государственного образца об основном общем образовании, о среднем общем образовании, диплом о начальном профессиональном образовании, диплом о среднем профессиональном или высшем профессиональном образовании.

В соответствии с п.4 ст.111 ФЗ 273 «Об образовании в Российской Федерации» прием в ОГБПОУ «БАДК» на первый курс для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования по специальностям осуществляется на основе результатов освоения поступающими образовательной программы основного общего или среднего общего образования, указанных в представленных поступающими документах об образовании. Приоритетным может считаться наивысший средний балл по аттестату.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

2.1. Область профессиональной деятельности выпускников:

организация и обеспечение технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования на предприятиях и в организациях различных организационно-правовых форм собственности.

2.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

дороги и дорожные сооружения;
подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, их сборочные единицы;
конструкторская и технологическая документация для выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц;
технологическое оборудование, приспособления, оснастка, используемые при выполнении работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц;
средства контроля технического состояния машин, механизмов, оборудования и их сборочных единиц;
первичные трудовые коллективы.

2.3. Техник готовится к следующим видам 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

3. Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

Результаты освоения ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения данной ППССЗ техник базовой подготовки должен обладать *общими компетенциями*, включающими в себя способности:

Техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

5.2. Техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог.

ПК 1.1. Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ.

ПК 1.2. Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов.

ПК 1.3. Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.

5.2.2. Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ.

ПК 2.1. Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов.

ПК 2.2. Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

ПК 2.3. Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

ПК 2.4. Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

Организация работы первичных трудовых коллективов.

ПК 3.1. Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

ПК 3.2. Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ.

ПК 3.3. Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения.

ПК 3.4. Участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

В соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО, Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 (ред. от 22.01.2014 г.) №464 содержание среднего профессионального образования по каждой профессии, специальности определяется образовательными программами среднего профессионального образования. Содержание среднего профессионального образования должно обеспечивать получение квалификации.

Требования к структуре, объему, условиям реализации и результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования определяются соответствующими федеральными государственными образовательными стандартами.

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки включает в себя учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочные и методические материалы, а также иные компоненты, обеспечивающие воспитание и обучение обучающихся.

Учебный план ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)»

базовой подготовки определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации.

ППССЗ по специальности базовой подготовки состоит из следующих учебных циклов:

- общего гуманитарного и социально-экономического;
- математического и общего естественнонаучного;
- профессионального;
- и разделов:
- учебная практика;
- производственная практика (по профилю специальности);
- производственная практика (преддипломная);
- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация.

Обязательная часть ППССЗ по учебным циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части определяются образовательной организацией.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный учебные циклы состоят из дисциплин федерального компонента.

Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и (или) производственная практика (по профилю специальности).

5. Фактическое ресурсное обеспечение ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

Реализация ППССЗ по 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки в соответствии с требованиями ФГОС обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью. Преподаватели профессионального цикла имеют базовое образование, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины.

ППССЗ обеспечивается учебно-методической документацией и материалами по всем дисциплинам (модулям) учебного плана. Содержание учебных дисциплин (модулей) и учебно-методических материалов представлено в учебно-методических ресурсах, размещенных в электронном образовательном пространстве колледжа.

Внеаудиторная работа обучающихся сопровождается методическим обеспечением с обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение. Внеаудиторная работа студентов сопровождается разработанным методическим обеспечением. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы, написанию курсовых и выпускных квалификационных работ учитывают специфику обучающегося контингента. ПЦК имеет необходимый методический материал для организации самостоятельной работы и контроля знаний обучающихся. Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронно-

библиотечной системе, содержащей издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированной по согласованию с правообладателями учебной и учебно-методической литературы. При этом обеспечена возможность осуществления одновременного индивидуального доступа к такой системе всех обучающихся.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной литературы по дисциплинам базовой части всех циклов, изданными за последние 10 лет (для дисциплин базовой части гуманитарного, социального и экономического цикла - за последние 5 лет), из расчета не менее 25 экземпляров таких изданий на каждые 100 обучающихся.

Фонд дополнительной литературы помимо учебной включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Перечень материально-технического обеспечения включает в себя: аудитории (оборудованные видеопроекционным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном, и имеющие выход в Интернет), аудиториями для проведения семинарских и практических занятий (оборудованные учебной мебелью), библиотеку (имеющую рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и Интернет), компьютерные классы.

Имеется официальный сайт, на котором находится информация о колледже, нормативно-правовые документы и прочее.

6. Характеристика среды ОУ, обеспечивающая развитие общекультурных компетенций выпускников по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки.

В бюджетном профессиональном образовательном учреждении ОГБПОУ «Боровичский автомобильно-дорожный колледж» созданы условия для внеучебной работы с обучающимися. Имеются в наличии планы, локальные акты, регламентирующие воспитательную работу.

Функционируют органы студенческого самоуправления: студсовет, совет общежития.

Забота о здоровье студентов, создание нормальных жилищно-бытовых и санитарно-гигиенических условий, создание здоровьесберегающего, экологического, социально-культурного пространства, способствующего сохранению здоровья, пропаганде здорового образа жизни, развитию социальной и творческой активности студентов колледжа – важное направление деятельности администрации и педагогического коллектива.

Колледж располагает 2 общежитиями на 200 мест общей площадью 5786 кв.м., оснащенным необходимым мягким и твердым инвентарем. Все иногородние студенты обеспечены общежитием. В учебном корпусе и общежитии соблюдается температурный и световой режимы, соответствующие требованиям СанПиНа, проводятся мероприятия по безопасности проживания.

Содержание учебного корпуса соответствует установленным санитарно-гигиеническим нормам и правилам. Учебные кабинеты оснащены необходимой учебной мебелью, техническими средствами обучения, компьютерной техникой.

В колледже для студентов и преподавателей работает медпункт, оснащенный необходимым оборудованием и запасом медикаментов для оказания первой помощи.

В колледже имеются 1 столовая на 100 посадочных мест, оснащенная необходимой мебелью, оборудованием, столовыми приборами и буфет, которые обеспечивают контингент обучающихся и сотрудников горячим питанием в течение всего рабочего дня.

Воспитательная деятельность в колледже осуществляется через образовательную среду, производственную практику, научно-исследовательскую работу студентов и систему внеучебной работы со студентами.

Направления культурно-воспитательной работы во внеучебной деятельности включают:

- гражданско-патриотическое воспитание;
- нравственно-эстетическое воспитание;
- трудовое воспитание;
- физическое воспитание;
- студенческое самоуправление;
- социально-экономическую поддержку обучающихся;
- профориентационную работу.

Система воспитательной работы способствует развитию личностных и профессиональных качеств студентов, постепенному становлению их субъектами саморазвития и самовоспитания, социализации и адаптации в обществе, воспитанию гражданина своего Отечества.

За успехи в учебе, научно-исследовательской работе, спорте, общественной жизни и художественной самодеятельности студентам устанавливаются различные формы морального и материального поощрения.

7. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

В соответствии с ФГОС СПО по 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки оценка качества освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

7.1. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

Существующая в колледже система оценки знаний и умений обучающихся, качества подготовки специалистов соответствует принятой в государственных образовательных учреждениях среднего профессионального образования оценке.

Контроль знаний студентов проводится в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся.

Промежуточная аттестация в ОГБПОУ «БАДК» является основной формой контроля учебной работы студентов и проводится с целью определения полноты и прочности знаний студентов, умения применять полученные знания при решении практических задач, а также навыков самостоятельной работы с учебной литературой. Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен по отдельной дисциплине;
- зачет по отдельной дисциплине;
- курсовая работа;
- рубежный контроль.

В колледже создаются и утверждаются фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Фонд оценочных средств дисциплин и профессиональных модулей включает:

1. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплинам.

2. Комплекты заданий для самостоятельной работы.

3. Перечни тем рефератов.

Виды и формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

В процессе обучения используются следующие виды контроля:

- устный опрос;

- письменные работы;

- контроль с помощью технических средств и информационных систем.

Каждый вид выделяется по способу выявления формируемых компетенций:

- в процессе беседы преподавателя и студента;

- в процессе создания и проверки письменных материалов;

- путем использования компьютерных программ и т.п.

Устный опрос позволяет оценить знания и кругозор студента, умение логически построить ответ, владение монологической речью и иные коммуникативные навыки.

Письменные работы позволяют экономить время преподавателя, проверить обоснованность оценки и уменьшить степень субъективного подхода к оценке подготовки студента, обусловленного его индивидуальными особенностями.

Использование информационных технологий и систем обеспечивает:

- быстрое и оперативное получение объективной информации о фактическом усвоении студентами контролируемого материала, в том числе непосредственно в процессе занятий;

- возможность детально и персонализировано представить эту информацию преподавателю для оценки учебных достижений и оперативной корректировки процесса обучения;

- формирование и накопление интегральных оценок достижений студентов по всем дисциплинам и модулям образовательной программы;

- привитие практических умений и навыков работы с информационными ресурсами и средствами;

- возможность самоконтроля и мотивации студентов в процессе самостоятельной работы.

Каждый из видов контроля осуществляется с помощью определенных форм, которые могут быть как одинаковыми для нескольких видов контроля (например, устный и письменный экзамен), так и специфическими. Соответственно в рамках некоторых форм контроля могут сочетаться несколько его видов (например, экзамен по дисциплине может включать как устные, так и письменные испытания).

Студенты, обучающиеся по ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки, в ходе промежуточной аттестации в течение учебного года сдают не более 8 экзаменов и 10 зачетов.

7.2. Государственная итоговая аттестация выпускников ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки.

С целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускника по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» базовой подготовки федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования, в части государственных требований к освоению общих и профессиональных компетенций в колледже проводится государственная итоговая аттестация выпускников.

Государственная итоговая аттестация выпускников является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме

Государственная итоговая аттестация проводится Государственной экзаменационной

комиссией (ГЭК). В состав ГЭК наряду с преподавателями колледжа входят работодатели.

Порядок организации и проведения ГИА регламентирует Положение о проведении государственной итоговой аттестации по основным образовательным программам среднего профессионального образования студентов ОГБПОУ «Боровичский автомобильно-дорожный колледж», разработанное на основе Приказа Минобрнауки РФ от 16 августа 2013 г. №968 г.

8. Другие нормативно-методические документы и материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки

Нормативно-методические документы обеспечивающие качество подготовки обучающихся ППССЗ по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» базовой подготовки рассматриваются на соответствующих советах и утверждаются директором колледжа. Это:

№ п/п	Наименование локальных актов	Дата утверждения
1	Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся	приказ директора колледжа № 61 от 05.10.2015 г.
2	Положение о проведении экзамена (квалификационного)	приказ директора колледжа №61 от 05.10.15.
3	Положение об оформлении, возникновении, приостановлении и прекращении отношений между ОГБОУ «Боровичский автомобильно-дорожный колледж» и обучающимися и и(или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся	приказ директора колледжа №61 от 05.10.2015 г.
4	Положение о Комиссии противодействию коррупции в областном государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора колледжа №19 от 04.03. 2015 г.
5	Кодекс этики и служебного поведения в областном государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №17 от 24.02.2015 г.
6	Положение о проведении государственной итоговой аттестации по основным образовательным программам среднего профессионального образования студентов ОГБОУ «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора колледжа №6 от 12.01.2015 г.
7	Положение о педагогическом совете ОГБОУ «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора колледжа №6 от 12.01. 2015 г.
8	Положение об оказании платных образовательных услуг	приказ директора колледжа №104 от 26.12.2013 г.
9	Положение о порядке отчисления, восстановления и перевода обучающихся в ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора колледжа №104 от 26.12.2013 г.

10	Положение об участии обучающихся ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж» в формировании содержания своего профессионального образования	приказ директора колледжа № 104 от 26.12.2013 г.
11	Положение об обучении по индивидуальному учебному плану и организации ускоренного обучения	приказ директора колледжа № 104 от 26.12.2013 г.
12	Положение о Попечительском совете ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно - дорожный колледж»	приказ директора колледжа №104 от 26.12.2013 г.
13	Положение об организации научно-методической работы в ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора колледжа № 104 от 26.12.2013 г.
14	Положение о научно-методическом совете	приказ директора № 104 от 26.12.2013 г.
15	Положение о предметной (цикловой комиссии) ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора № 104 от 26.12.2013 г.
16	Положение об организации деятельности научно-исследовательского общества «СПЕКТР» ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
17	Положение о порядке зачёта ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж» результатов освоения студентами учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), дополнительных образовательных программ и других организациях, осуществляющих образовательную деятельность	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
18	Положение об утверждении порядка и случаев перехода обучающихся с платного обучения на бесплатное	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
19	Порядок использования лечебно-оздоровительной инфраструктуры , объектами культуры и спорта колледжа	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
20	Положение о библиотечном фонде	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
21	Порядок использования учебниками и учебными пособиями обучающимися, осваивающими учебные предметы, курсы, дисциплины (модули) за пределами федеральных государственных образовательных стандартов и получающими платные образовательные услуги	приказ директора № 104 от 26.12.2013 г.
22	Положение о закупках товаров, работ, услуг для нужд областного государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
23	Положение о поисковой группе «имени 177 Любанской стрелковой дивизии» ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
24	Положение об электронном дневнике	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
	Положение о реализации прав на бесплатное пользование и порядке доступа педагогов к библиотеке, информационно- телекоммуникационным сетям и базам дан-	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.

25	ных, учебным и методическим материалам, музейным фондам, материально-техническим средствам	
26	Положение о снижении стоимости платных образовательных услуг в ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
27	Положение о реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
28	Положение о порядке и условиях осуществления перевода лиц, обучающихся по программам среднего профессионального образования в другие организации, осуществляющие образовательную деятельность по соответствующим образовательным программам в случае прекращения деятельности организации, аннулирования лицензии, лишения организации государственной аккредитации по соответствующей образовательной программе, истечения срока действия государственной аккредитации по соответствующей образовательной программе	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
29	Положение об организации сетевых форм реализации образовательных программ в ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
30	Положение о порядке посещения обучающимися по их выбору мероприятий, не предусмотренных учебным планом, в ОГБОУ СПО «Боровичский автомобильно-дорожный колледж»	приказ директора №104 от 26.12.2013 г.
31	Порядок и основания предоставления академического отпуска обучающимся	приказ директора №94 от 30.10.2013 г.
32	Правила внутреннего трудового распорядка обучающихся	приказ директора №94 от 30.10.2013 г.
33	Положение об учебной и производственной практике студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования	приказ директора №94 от 30.10.2013 г.
34	Положение о комиссии по урегулированию споров между участниками образовательных отношений	приказ директора №94 от 30.10.2013 г.
35	Положение о языках обучения, в том числе об обучении на иностранном языке	приказ директора №71 от 11.09.2013 г.

**Примерная структура и содержание общеобразовательного цикла
основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования
получением среднего общего образования (ППССЗ) с учетом требований ФГОС и профиля профессионального образования**

Учебные дисциплины	Индекс 0.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	Профили профессионального образования							
			Технический		Естественнонаучный		Социально-экономический		Гуманитарный ¹	
			Базовые (час.)	Профильные (час.)	Базовые (час.)	Профильные (час.)	Базовые (час.)	Профильные (час.)	Базовые (час.)	Профильные (час.)
ОБЩИЕ	ОУД.01	Русский язык и литература	195		195		195			312
	ОУД.02	Иностранный язык	117		117		117		117	
	ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия		234	156			234	156	
	ОУД.04	История	117		117		117			156
	ОУД.05	Физическая культура	117		117		117		117	
	ОУД.06	ОБЖ	70		70		70		70	
	Итого		616	234	772		616	234	460	468
ПО ВЫБОРУ ИЗ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ	ОУД.07	Информатика		100		100		100	78	
	ОУД.08	Физика		121	97					
	ОУД.09	Химия	78			108				
	ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	108		108					143
	ОУД.11	Обществознание					78			
	ОУД.12	Экономика						72		
	ОУД.13	Право						85		
	ОУД.14	Естествознание					108		108	
	ОУД.15	Биология	36			72				
	ОУД.16	География	36		72		36		72	
	ОУД.17	Экология	36		36		36		36	
	Итого		294	221	313	280	258	257	294	143
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ²	УД.п	*****	*****		*****		*****		*****	
Всего			1404		1404		1404		1404	

¹ По ряду специальностей СПО раздела ИСКУССТВО И КУЛЬТУРА профессиональные образовательные организации формируют «Общеобразовательный учебный цикл» (ОД.00) ППССЗ в соответствии с утвержденными стандартами.

² Состав дополнительных учебных дисциплин, по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией, часы на их изучение образовательная организация определяет самостоятельно в пределах освоения ППССЗ.

[illegible]

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.07	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент

	МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
	ОГСЭ.07	Физическая культура
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
	МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
	МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
	МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
	МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
	МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 4		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
	МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
	МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
	МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
	МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
	МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
	МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.07	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг

ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика

ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ОК 10	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
ОГСЭ.07	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ПК 1.1	Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ.
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности

	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
	МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
ПК 1.2		Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов.
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
	МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
ПК 1.3		Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.
	ЕН.01	Математика
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Структура транспортной системы
	ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
	МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
ПК 2.1		выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Электротехника и электроника
	ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
	МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ПК 2.2		Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Структура транспортной системы
	ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
	МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ПК 2.3		Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
	ЕН.01	Математика

ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.09	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ПК 2.4	Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ПК 3.2	Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ.
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ПК 3.3	Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг
ПК 3.4	Участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
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.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации: Экономика отрасли
МДК.03.02	Организация работы и управление подразделением организации: Менеджмент
МДК.03.03	Организация работы и управление подразделением организации: Маркетинг

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	История												
БД.05	Обществознание												
БД.06	Химия												
БД.07	Биология												
БД.08	Физическая культура												
БД.09	ОБЖ												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика и ИКТ												
ПД.03	Физика												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.07	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 10								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.04	История и культура Новгородчины												
ОГСЭ.05	Профессиональная этика												
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи												
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 ПК 3.4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.3	ПК 2.3
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 3.3	ОК 3 ПК 3.4								ПК 1.3	ПК 2.3
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 3.3	ОК 3 ПК 3.4								ПК 2.3	ПК 2.4
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.3	ПК 3.3
ОП.02	Техническая механика	ОК 1 ПК 3.3	ОК 2 ПК 3.4	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.3	ПК 2.4
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2

Код	Дисциплина	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
ОП.04	Материаловедение	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 2.4	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4 ПК 3.3	ОК 5 ПК 3.4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.2	ПК 2.2
ОП.05	Метрология и стандартизация	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.4	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.06	Структура транспортной системы	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3 ПК 3.4				ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.3	ПК 2.2
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4		ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.4	ОК 5 ПК 3.1	ОК 6 ПК 3.2	ОК 7 ПК 3.3	ОК 8 ПК 3.4			ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.09	Охрана труда	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4		ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.10	Предпринимательская деятельность												
ОП.11	Правила безопасности и дорожного движения												
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.03	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов: подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование												
МДК.01.04	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов: Ремонт и содержание автомобильных дорог и дорожных сооружений												
УП.01.01	Учебная практика (слесарная, станочная)												
ПП.01.01	Производственная практика												
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2

№	Наименование
1	Кабинет права и социально-экономических дисциплин
2	Кабинет иностранного языка
3	Кабинет математики
4	Кабинет информатики
5	Кабинет информационно-коммуникационных технологий
6	Кабинет инженерной графики. черчения и перспективы
7	Лаборатория технической механики и материаловедения
8	Кабинет-лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации
9	Кабинет управления качеством и персоналом
10	Кабинет дополнительного образования и охраны труда
11	Кабинет-лаборатория экологии и безопасной жизнедеятельности
12	Кабинет технического обслуживания автомобилей и тракторов
13	Кабинет-лаборатория ремонта дорожных машин. автомобилей и тракторов
14	Кабинет-лаборатория устройства автомобилей и тракторов
15	Кабинет дорожных машин
16	Кабинет-лаборатория эксплуатации подъемно-транспортных, строительных. дорожных машин и оборудования
17	Кабинет экономики. менеджмента и маркетинга
18	Кабинет строительства. ремонта и содержания автомобильных дорог
19	Кабинет математики
20	Кабинет литературы. русского языка и культуры речи
21	Кабинет экономики организации (предприятия)
22	Кабинет-лаборатория физики
23	Лаборатория химии и автомобильных эксплуатационных материалов
24	Лаборатория электрооборудования автомобилей и дорожных машин
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Станочная
3	Демонтажно-монтажная
	Полигоны:
1	Учебный полигон
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Малый спортивный зал
3	Спортивная площадка
	Залы:
1	Библиотека
2	Читальный зал
3	Информационно-издательский центр

Пояснения		
Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы по специальности 23.02.04 "Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 386 от 22 апреля 2014 г. "Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования"(по отраслям).		
Организация учебного процесса и режим занятий: - продолжительность учебной недели – шестидневная; - учебные занятия по 45 мин. группируются парами; текущий контроль: контрольные работы по дисциплинам, тестирование с использованием оценочных средств, разработанных преподавателями, рассмотренных на ПЦК и утвержденных заместителем директора по УР; - групповые консультации в объеме 100 час. на 1 учебный год; - учебная практика 8 недель в 4 семестре, 5 недель в 6 семестре; производственная практика 5 недель в 6 семестре; 3 недели в 7 семестре, 4 недели в 8 семестре. Преддипломная практика 4 недели – 8 семестр. Система оценок: «зачет», дифференцированный зачет, «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»; объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию: 1 неделя в 4 семестре, 1 неделя в 6 семестре, 1 неделя в 7 семестре, 2 недели в 8 семестре. Итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта.		
Основная форма проведения консультаций – групповая. Вариативная часть циклов ОПОП направлена на расширение и углубление содержания профессиональных модулей и дисциплин.		
Промежуточная аттестация проходит в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов- 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура). Профессиональные модули заканчиваются квалификационными экзаменами.		
Согласовано		
Председатель ПЦК		Ойнас Л.Ш.
Председатель ПЦК		Пластовец С.А.
Ст.методист		Павлова Н.А.