

СОГЛАСОВАНО
генеральный директор
ЗАО «Автодорстрой»

/А.В. Кузнецов/
« _____ » _____ 2014г.



УТВЕРЖДАЮ
директор ОГАОУ СПО
«Белгородский политехнический колледж»

/Н.В. Мишуров/
« _____ » _____ 2014г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
областного государственного автономного образовательного учреждения
среднего профессионального образования
«Белгородский политехнический колледж»

по профессии
190629.01 Машинист дорожных и строительных машин

Квалификация: **-машинист экскаватора одноковшового
-тракторист**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок освоения ППКРС – **2 года 5 месяцев**
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – **технический**

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ПОО

Рабочий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) областного государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Белгородский политехнический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **190629.01 Машинист дорожных и строительных машин**, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 695, зарегистрированного в Минюсте РФ 20 августа 2013 г. регистрационный № 29538.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования» код профессии **23.01.06**.

По окончании курса обучения выпускнику присваиваются квалификации выше средней квалификации по данной профессии.

Нормативно – правовую основу разработки учебного плана составляют:

- 1) федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии **190629.01 Машинист дорожных и строительных машин**, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013 года № 695, зарегистрированный в Минюсте РФ 20 августа 2013г., регистрационный № 29538;
- 2) федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273 – ФЗ (ред. от 03.02.2014г.);
- 3) базисный учебный план;
- 4) примерные программы профессиональных модулей и дисциплин:
 - ОП.01 Материаловедение
 - ОП.02 Слесарное дело
 - ОП.03 Основы технического черчения
 - ОП.04 Электротехника
 - ОП.05 Основы технической механики и гидравлики
 - ОП.06 Безопасность жизнедеятельности
 - ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта экскаватора одноковшового и трактора
 - ПМ.02 Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)
 - ФК.00 Физическая культура
- 5) приказ Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 года № 464 (ред. от 22.01.2014г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 30 июля 2013г., регистрационный № 29200;

- б) приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 26 декабря 2013г., регистрационный № 30861;
- 7) приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291, «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 14 июня 2013г. регистрационный № 28785;
- 8) приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированный в Минюсте РФ 01 ноября 2013г., регистрационный № 30306;
- 9) постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.09.2009г. № 59 "Об утверждении СанПиН 2.4.3.2554-09" (вместе с "СанПиН 2.4.3.2554-09. Изменения № 2 к СанПиН 2.4.3.1186-03. Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях начального профессионального образования. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы") зарегистрированное в Минюсте РФ 06.11.2009г., регистрационный № 15197;
- 10) письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования» с уточнениями и дополнениями;
- 11) устав ОГАОУ СПО «Белгородский политехнический колледж»;
- 12) разъяснения по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования, одобренные Научно – методическим советом Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» (Протокол № 1 от 03 февраля 2011г.);
- 13) письмо Министерства образования и науки РФ от 29 мая 2007 г. № 03 – 1180 «О рекомендациях по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования»;

- 14) федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 г. № 53-ФЗ (ред. от 25.11.2013г.);
- 15) приказ Министра обороны и Министерства образования и науки от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах», зарегистрированный в Минюсте РФ 12 апреля 2010г., регистрационный № 16866;
- 16) постановление Правительства РФ от 12 июля 1999 г. № 796 «Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста – машиниста (тракториста)» (с изменениями и дополнениями) (в редакции от 15.06.2009 г. № 481, от 06.05.2011г. № 351);
- 17) распоряжение Правительства Белгородской области от 16.04.2012г. № 211-рп «Об утверждении типовых форм договоров (соглашений) о взаимодействии»;
- 18) распоряжение Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 114-рп «О внесении изменений в распоряжение Правительства Белгородской области от 16.04.2012г. № 211-рп»;
- 19) постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»;
- 20) постановление правительства Белгородской области от 19 мая 2014 г. № 190 – пп «О внесении изменений в постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов»;
- 21) постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 87-пп «Об образовательном займе для обучающихся учреждений профессионального образования, расположенных на территории Белгородской области».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Согласно учебному плану:

- *начало учебных занятий* – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса;
- *продолжительность каникул* - 24 недели (18 недель в летний период и 6 недель в зимний период), что соответствует ФГОС (не менее 10 недель в учебном году);
- *продолжительность учебной недели* – шестидневная;
- *продолжительность занятий* – 45 минут, занятия проводятся парами;
- *текущий контроль знаний* осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и других форм контроля знаний;

- *виды практик* - учебная и производственная практики. Учебная – 288 часов и производственная – 324 часа практики проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, и реализуются концентрированно. Вождение трактора проводится вне сетки учебного времени в объёме 60 часов для категории «С» индивидуально. Для получения категории «Д» добавляются 6 часов при условии наличия категории «С» и исполнения 18 лет. Индивидуальное вождение трактора проводится с каждым обучающимся в дни теоретических занятий согласно графика.
- *на практические занятия, проводимые в организациях в рамках дуального обучения*, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, отводится 55% от всей учебной нагрузки, включая учебную и производственную практики, (см. Приложение 1, стр. 14);
- *объём часов на дисциплину* ОДб.08 Физическая культура составляет 3 часа в неделю (приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2010 г. № 889), на дисциплину ФК.00 Физическая культура – 2 часа в неделю (ФГОС, п.7.7). Дисциплина ОДб.08 Физическая культура в составе общеобразовательного цикла и дисциплина из раздела ФК.00 Физическая культура имеют разные программы и реализуется последовательно (см. Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования, пункт 1. Рекомендации по планированию учебной нагрузки, подпункт 1.3). Объём часов на дисциплину ОП.06 Безопасность жизнедеятельности составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения (ФГОС, п.6.2);
- *максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю*, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации, при этом на внеаудиторную (самостоятельную) учебную работу обучающихся отводится 50% от обязательной аудиторной нагрузки по циклам, в том числе на дисциплину ФК.00 Физическая культура отводится - 2 часа еженедельно, на дисциплину ОДб.08 Физическая культура – 1 час еженедельно, включая игровые виды подготовки за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях. При расчёте часов внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы в ОП.00 Общепрофессиональный учебный цикл количество часов из графы «всего» суммируются с количеством часов раздела ФК.00 Физическая культура из данной графы;
- *занятия по дисциплинам* ОДб.03 Иностранный язык, ОДп.11 Информатика и ИКТ, ОП.03 Основы технического черчения проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек;
- *организация консультаций*: консультации (групповые и индивидуальные) распределены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год (см. Приложение 2, стр. 15).

1.3. Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный учебный цикл реализуется в соответствии профилю (технический) обучения на основании письма Минобрнауки РФ от 29.05.2007 года № 03 – 1180 «Рекомендации по реализации среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования», приказа Минобрнауки РФ от 09.03.2004 № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования и приказа Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования».

Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих), для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 82 недели из расчёта: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 57 недель, что соответствует 2052 часам, 3 недели промежуточной аттестации и 22 недели каникулярного времени. В соответствии с «Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования основной профессиональной образовательной программы» на общеобразовательный цикл отведено 1656 часов. При этом на дисциплину ОДб.09 ОБЖ отведено 70 часов (приказ Министерства образования и науки России от 20 сентября 2008 г. № 241), на ОДб.08 Физическая культура – по 3 часа в неделю (приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа 2010 г. № 889). Разница в 396 часов распределяется на увеличение профессиональной составляющей программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) с целью повышения качества обучения профессии, формирования общих и профессиональных компетенций.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» и постановлением Правительства Белгородской области от 18.03.2013г. № 85-пп «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов» образовательная подготовка осуществляется на 1 и 2 курсах одновременно с освоением профессиональных модулей и учебных дисциплин других циклов. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного

учебного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального учебного цикла, а также профессиональных модулей профессионального учебного цикла программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих).

Дисциплины общеобразовательного учебного цикла технического профиля делятся на базовые и профильные – ОДп.10 Математика, ОДп.11 Информатика и ИКТ, ОДп.12 Физика.

Экзамены проводятся по дисциплинам: ОДб.01 Русский язык (письменно) и ОДп.12 Физика (устно) во 2 семестре, ОДп.10 Математика (письменно) в 3 семестре. По остальным дисциплинам общеобразовательного учебного цикла проводятся дифференцированные зачёты по окончании изучения данной дисциплины. Если дисциплина изучается в течение нескольких семестров, то оценка за семестр выставляется по текущей успеваемости.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть: 144 часа + 396 часов (см. общеобразовательный учебный цикл) = 540 часов - распределена следующим образом:

– ОП.00 Общепрофессиональный учебный цикл – 68 часов на введение дисциплин: ОП.07 Православная культура (36 часов) (закон Белгородской области от 03.07.2006 года № 57 «Об установлении регионального компонента государственного образовательного стандарта общего образования Белгородской области»), ОП.08 Основы предпринимательства (32 часа) (письмо управления профессионального образования и науки департамента внутренней и кадровой политики Белгородской области от 03.07.2014 г. № 3-114/556).

– П.00 Профессиональный учебный цикл – 472 часа на увеличение часов междисциплинарных курсов профессиональных модулей:

В профессиональный модуль ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта экскаватора одноковшового и трактора введены междисциплинарные курсы: МДК.01.01 Устройство экскаватора одноковшового и трактора и МДК.01.02 Техническое обслуживание и ремонт экскаватора одноковшового и трактора вместо МДК.01.01 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин (см. ФГОС СПО по профессии 190629.01 Машинист дорожных и строительных машин). В ПМ.02 Обеспечение производства дорожно – строительных работ (по видам) введен МДК.02.02 Теоретическая подготовка машинистов автотракторных средств.

Код	Наименование	Часы
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта экскаватора одноковшового и трактора.	250
МДК.01.01	Устройство экскаватора одноковшового и трактора	132
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт экскаватора	118

	одноковшового и трактора	
ПМ.02	Обеспечение производства дорожно – строительных работ (по видам)	254
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	140
МДК.02.02	Теоретическая подготовка машинистов автотракторных средств	114
	ИТОГО	504

Основанием для распределения вариативной части ППКРС являются:

- необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей;
- формирование профессиональных и общих компетенций;
- обеспечение конкурентоспособности на рынке труда.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в отведённое время и составляет 1 неделю в семестр. Промежуточная аттестация в условиях реализации модульно-компетентного подхода проводится непосредственно после завершения освоения программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и производственной практики в составе профессиональных модулей (письмо Министерства образования и науки РФ от 20 октября 2010 г. № 12 – 696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования» с уточнениями и дополнениями, п. 1.4). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачёта или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующих модуля или дисциплины. По дисциплинам общепрофессионального учебного цикла аттестация проводится в виде зачёта или дифференцированного зачёта. По междисциплинарным курсам проводятся экзамены, а по окончании профессиональных модулей - экзамены (квалификационные), которые представляют собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. По итогам экзамена выпускнику присваивается определённая квалификация. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций, определённых в разделе V. Требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (см. ФГОС). Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен». В зачетной книжке запись будет иметь вид: «ВПД освоен» или «ВПД не освоен». Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом результатов, подтверждённых документами

соответствующих организаций. Итогом проверки учебной и производственной практик является дифференцированный зачёт. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачётов и дифференцированных зачётов -10 без учёта зачётов и диф. зачётов по дисциплинам ОДб.08 Физическая культура и ФК.00 Физическая культура. Успеваемость обучающегося по итогам семестра при сдаче экзамена и дифференцированного зачёта определяется оценками: «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.

1.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

На итоговую аттестацию отводится одна неделя с 19.01.2017г. по 25.01.2017г.

За полгода до начала итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой итоговой аттестации, утверждённой педагогическим советом. К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную аттестацию.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной и производственной практик по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчёты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

В соответствии с письмом Минобразования РФ от 10.07.1998 N 12-52-111ин/12-23 «О рекомендациях по организации итоговой государственной аттестации выпускников образовательных учреждений среднего профессионального образования» к каждому руководителю может быть одновременно прикреплено не более 8 обучающихся, на консультации для каждого обучающегося должно быть предусмотрено не более 2 часов в неделю,

на рецензирование одной выпускной квалификационной работы образовательным учреждением должно быть предусмотрено не более 5 часов.

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная работа (вкл. консульт.)	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т. ч.	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
						лаб. и практ. занятий	17 нед	23 нед	16 нед	23 нед	17 нед	0 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
О.00	Общеобразовательный учебный цикл	-з/ 8дз/ 3э	2484	828	1656	751	510	570	373	203	0	0
ОДб.00	Базовые дисциплины											
ОДб.01	Русский язык	-, Э	120	42	78	78	34	44				
ОДб.02	Литература	-, -, -, ДЗ	295	100	195		66	44	34	51		
ОДб.03	Иностранный язык	-, -, -, ДЗ	238	82	156	156	34	44	32	46		
ОДб.04	История	-, ДЗ	177	60	117		52	65				
ОДб.05	Обществознание (включая экономику и право)	-, -, -, ДЗ	236	80	156		36	42	32	46		
ОДб.06	Химия	-, ДЗ	118	40	78	16	30	48				
ОДб.07	Биология	-, ДЗ	118	40	78	14			30	48		
ОДб.08	Физическая культура	3, 3, 3, ДЗ	228	57	171	169	51	60	48	12		
ОДб.09	ОБЖ	-, ДЗ	106	36	70	22	35	35				
ОДп.00	Профильные дисциплины											
ОДп.10	Математика	-, -, Э	447	152	295	140	102	94	99			
ОДп.11	Информатика и ИКТ	-, ДЗ	139	49	90	90		44	46			
ОДп.12	Физика	-, -, Э	262	90	172	66	70	50	52			
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	1з, / 7дз/ -э	506	154	352	150	40	110	0	104	98	0
ОП.01	Материаловедение	ДЗ	76	20	56	12		56				
ОП.02	Слесарное дело	ДЗ	56	16	40	30	40					
ОП.03	Основы технического черчения	ДЗ	80	26	54	54		54				
ОП.04	Электротехника	ДЗ	72	24	48	12					48	
ОП.05	Основы технической механики и гидравлики	ДЗ	70	20	50	12				50		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ	50	14	36	20				18	18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
ОП.07	Православная культура	3	54	18	36	4				36			
ОП.08	Основы предпринимательства	ДЗ	48	16	32	6					32		
П.00	Профессиональный учебный цикл	-з/4дз/6э	1800	396	1404	486	62	148	203	495	496	0	
ПМ.00	Профессиональные модули	-з/4дз/6э	1800	396	1404	486	62	148	203	495	496	0	
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта экскаватора одноковшового и трактора.	-, -, Э(к)	939	205	734	240	62	148	203	321	0	0	
МДК.01.01	Устройство экскаватора одноковшового и трактора	-, -, Э	324	108	216	126	62	40	114				
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт экскаватора одноковшового и трактора	-, Э	291	97	194	114			89	105			
УП.01		-, ДЗ	180		180			108		72			
ПП.01		ДЗ	144		144					144			
ПМ.02	Обеспечение производства дорожно – строительных работ (по видам)	-, Э(к)	861	191	670	246	0	0	0	174	496	0	
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	-, Э	294	98	196	132				96	100		
МДК.02.02	Теоретическая подготовка машинистов автотракторных средств	-, Э	279	93	186	114				78	108		
УП.02		ДЗ	108		108						108		
ПП.02		ДЗ	180		180						180		
ФК.00	Физическая культура	З, ДЗ	88	44	44	44	0	0	0	26	18	0	
	Всего	1з/19дз/9э	4878	1422	3456	1431	612	828	576	828	612	0	
ГИА	Государственная итоговая аттестация											1 нед	
<p>Консультации на учебную группу распределены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</p> <p>Государственная (итоговая) аттестация Выпускная квалификационная работа (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа) с 19.01.2017 по 25.01.2017 (1 нед.)</p>						Всего	дисциплин и МДК	612	720	576	612	324	
							учебной практики		108		72	108	
							производст. практики				144	180	
							экзаменов (в т.ч. экзаменов (квалиф.))			1	3	2(1)	3(1)
							дифф. зачетов	1	5	1	7	5	
							зачетов				1		

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Технического черчения
2	Электротехники
3	Технической механики и гидравлики
4	Охраны труда
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Конструкции дорожных и строительных машин
7	Русского языка и литературы
8	Иностранного языка
9	Общественных дисциплин
10	Химии
11	Математики
12	Информатики
13	Физики
	Лаборатории:
1	Материаловедения
2	Технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Электромонтажные
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актовый зал

Приложение 1

Распределение часов в рамках дуального обучения

код	Название цикла, модуля, МДК	Всего часов	В т. ч.	Кол-во часов ЛПЗ в ПОО	Всего кол-во часов на предприятии	В том числе	
			ЛПЗ			ЛПЗ, УП, ПП (час)	Теоретически занятия (час)
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	352	150	150			
П.00	Профессиональный учебный цикл	1404	486	114	984	984	
ПМ.00	Профессиональные модули	1404	486	114	984	984	
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта экскаватора одноковшового и трактора.	734	240		564	564	
МДК.01.01	Устройство экскаватора одноковшового и трактора	216	126		126	126	
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт экскаватора одноковшового и трактора	194	114		114	114	
УП.01		180			180	180	
ПП.01		144			144	144	
ПМ.02	Обеспечение производства дорожно – строительных работ (по видам)	670	246	114	420	420	
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	196	132		132	132	
МДК.02.02	Теоретическая подготовка машинистов автотракторных средств	186	114	114			
УП.02		108			108	108	
ПП.02		180			180	180	
ФК.00	Физическая культура	44	44	44			
	ВСЕГО	1800	680	308	984	984	

Коэффициент дуальности составляет:

$K_d = 984:1800 \cdot 100\% = 55\%$, что соответствует норме (не менее 50% от всей учебной нагрузки без учёта часов цикла О.00 Общеобразовательный учебный цикл).

Коэффициент практикоориентированности составляет:

$K_{пр} = (680(\text{ЛПЗ}) + 612(\text{УП, ПП})) : 1800 \cdot 100\% = 71\%$, что соответствует норме (диапазон допустимых значений практикоориентированности по ППКРС без учёта часов цикла О.00 Общеобразовательный учебный цикл: 70–85%).

Приложение 2

Распределение часов консультаций по учебным дисциплинам и профессиональным модулям (на группу в 25 обучающихся распределяются 100 часов)

1 курс

ОДб.01 Русский язык – 12 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,
ОДб.02 Литература – 5 часов,
ОДб.03 Иностранный язык – 10 часов на две подгруппы,
ОДб.04 История – 5 часов,
ОДб.05 Обществознание – 6 часов,
ОДб.06 Химия – 5 часов,
ОДп.10 Математика – 15 часов,
ОДп.11 Информатика и ИКТ – 10 часов на две подгруппы,
ОДп.12 Физика – 10 часов,
ОП.01 Материаловедение – 5 часов,
ОП. 03 Основы технического черчения – 10 часов на две подгруппы,
МДК.01.01 Устройство экскаватора одноковшового и трактора – 7 часов.

2 курс

ОДб.02 Литература – 5 часов,
ОДб.03 Иностранный язык – 10 часов на две подгруппы,
ОДб.05 Обществознание – 5 часов,
ОДб.07 Биология – 5 часов,
ОДп.10 Математика – 12 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,
ОДп.11 Информатика и ИКТ – 10 часов на две подгруппы,
ОДп.12 Физика – 12 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,
МДК.01.01 Устройство экскаватора одноковшового и трактора – 10 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,
МДК.01.02 Техническое обслуживание и ремонт экскаватора одноковшового и трактора – 12 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,
ПМ.01 Осуществление технического обслуживания и ремонта экскаватора одноковшового и трактора – 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,
МДК.02.01 Управление и технология выполнения работ – 10 часов,
МДК.02.02 Теоретическая подготовка машинистов автотракторных средств – 7 часов.

3 курс

МДК.02.01 Управление и технология выполнения работ – 24 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,

МДК.02.02 Теоретическая подготовка машинистов автотракторных средств – 24 часов, из них 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,

ПМ.02 Обеспечение производства дорожно – строительных работ (по видам) – 2 часа отводится на предэкзаменационную консультацию,

Консультации на выполнение выпускной письменной экзаменационной работы – 50 часов.