Утверждаю

Директор

Азанов М.В.

05.04.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
"Краевой политехнический колледж"

по профессии среднего профессионального образования

35.01.14 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка

на базе основного общего образования

квалификация мастер-наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка, тракторист

форма обучения очная

нормативный срок освоения ОПОП 2 года 10 месяцев **год начала подготовки по УП** 2018

профиль получаемого профессионального образования технический

Приказ об утверждении ФГОС от 02.08.2013 № 709

1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		=	=		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				::	=	=	=	=	=	=	=	=
II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		=	=	0	0	0	0	0	0	0	0	0					8	8	8	8	8	8	8			::	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8							::	=	=						8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::		III	III	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика
- x Преддипломная практика
- Δ Подготовка к ГИА
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2. Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА	Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная			Производственная					
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			
	нед.	час.	нед.	час.	нед.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	37	1332	17	612	20	720	1		1	3		3								11	52
II	26	936	14	504	12	432	2		2	6	3	3	7		7					11	52
III	14	504	8	288	6	216	2	1	1	2	2		21	6	15				2	2	43
Всего	**77**	**2772**	**36**	**1296**	**41**	**1476**	**5**			**11**			**28**						**2**	**24**	**147**

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)				Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам					
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная		Курс 1		Курс 2		Курс 3	
					Всего	в т.ч. Лаб. и пр. занятия	1 сем 17 нед	2 сем 20 нед	3 сем 14 нед	4 сем 12 нед	5 сем 8 нед	6 сем 6 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0.00	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**-/15/3**	**3078**	**1026**	**2052**	**860**	**480**	**630**	**444**	**342**	**76**	**80**
	Общие	**-/8/2**	**1796**	**598**	**1198**	**631**	**326**	**432**	**260**	**180**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык	-,-,-,Э	176	59	117	59	32	36	25	24		
ОУД.02	Литература	-,-,-,ДЗ	256	85	171	40	48	56	43	24		
ОУД.03	Иностранный язык	-,-,-,ДЗ	256	85	171	171	48	56	43	24		
ОУД.04	Математика (включая алгебру и начала математического анализа, геометрию)	-,-,-,Э	427	142	285	120	70	84	71	60		
ОУД.05	История	-,-,-,ДЗ	256	85	171	45	48	60	39	24		
ОУД.06	Физическая культура	ДЗ,ДЗ,-,ДЗ	256	85	171	162	48	60	39	24		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	117	39	78	28	32	46				
ОУД.08	Астрономия	ДЗ	52	18	34	6		34				
	По выбору из обязательных предметных областей	**-/7/2**	**1282**	**428**	**854**	**229**	**154**	**198**	**184**	**162**	**76**	**80**
ОУД.09	Информатика	-,Э	161	54	107	70			54	53		
ОУД.10	Физика	-,-,-,Э	270	90	180	25	42	50	49	39		
ОУД.11	Химия	-,ДЗ	176	59	117	26	48	69				
ОУД.12	Обществознание	-,ДЗ	165	55	110	60	32	33	45			
ОУД.13	Экономика	-,ДЗ	117	39	78	10					38	40
ОУД.14	Право	-,ДЗ	117	39	78	12					38	40
ОУД.15	Биология	-,ДЗ	117	39	78	10	32	46				
ОУД.16	География	-,ДЗ	105	35	70	10			36	34		
ОУД.17	Экология	ДЗ	54	18	36	6				36		
	Индивидуальный проект		**30**	**30**								
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**-/5/1**	**429**	**143**	**286**	**102**	**42**	**0**	**60**	**62**	**46**	**76**
ОП.01	Основы технического черчения	ДЗ	51	17	34	18						34
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	ДЗ	63	21	42	12	42					
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	ДЗ	63	21	42	16						42
ОП.04	Основы электротехники	ДЗ	69	23	46	12					46	
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	-,ДЗ	78	26	52	24			28	24		
ОП.06	Основы законодательства в сфере дорожного движения	Э	105	35	70	20			32	38		
П.00	**Профессиональный цикл**	**-/7/6**	**1975**	**177**	**1798**	**288**	**90**	**198**	**108**	**388**	**414**	**600**
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**-/7/6**	**1975**	**177**	**1798**	**288**	**90**	**198**	**108**	**388**	**414**	**600**

ПМ.01	**Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования**	**Э(к)**	**754**	**70**	**684**	**122**	**90**	**198**	**108**	**288**		
МДК.01.01	Технологии слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	-,Э	250	70	180	122	90	90				
УП.01	Учебная практика	ДЗ,-,ДЗ	252		252			108	108	36		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	252		252					252		
ПМ.02	**Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования**	**Э(к)**	**594**	**30**	**564**	**48**				**100**	**248**	**216**
МДК.02.01	Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования	-,Э	90	30	60	48				28	32	
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72		72					72		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	432		432						216	216
ПМ.03	**Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве**	**Э(к)**	**627**	**77**	**550**	**118**					**166**	**384**
МДК.03.01	Технологии выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве	-,Э	231	77	154	118					94	60
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72		72						72	
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	324		324							324
ФК.00	**Физическая культура**	**-/1/-**	**80**	**40**	**40**	**36**					**40**	
ФК.01	Физическая культура	ДЗ	80	40	40	36					40	
	ВСЕГО по дисциплинам МДК		**4158**	**1386**	**2772**	**1286**	**612**	**720**	**504**	**432**	**288**	**216**
	ВСЕГО	**-/28/10**	**5562**	**1386**	**4176**	**1286**	**612**	**828**	**612**	**792**	**576**	**756**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**											**2**

Государственная итоговая аттестация
Выпускная квалификационная работа: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа

ВСЕГО						
Дисциплин и МДК	**612**	**720**	**504**	**432**	**288**	**216**
Учебной практики		**108**	**108**	**108**	**72**	
Производ. практики				**252**	**216**	**540**
Экзаменов		**1**		**5**	**1**	**3**
Зачётов (без учета физической культуры)						
Дифференцированных зачётов (без учета физической культуры)	**1**	**5**	**1**	**9**	**2**	**6**

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты
1	Инженерной графики
2	Технической механики
3	Материаловедения
4	Управления транспортным средством и безопасности движения
5	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1	Технических измерений
2	Электротехники
3	Тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин
4	Оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
5	Автомобилей
6	Диагностики
7	Технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники
	Мастерские
1	Слесарная
2	Пункт технического обслуживания
	Тренажеры, тренажерные комплексы
1	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
2	Электрифицированный стенд для обнаружения неисправностей электрооборудования сельскохозяйственных машин и оборудования
	Полигон
1	Автодром, трактородром
2	Гараж с учебными автомобилями категории «С»
	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

5. Пояснительная записка

Учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих (ППКРС) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования **35.01.14 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка,** утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 709 от 02 августа 2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29550 от 20 августа 2013 года).

Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса. Учебный год состоит из двух семестров. В колледже установлена шестидневная учебная неделя.

Объем обязательной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю; максимальный - 54 часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, проводятся сверх установленной максимальной учебной нагрузки и не учитываются при расчете объемов учебного времени.

Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются колледжем самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются после предварительного положительного заключения работодателей.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты и дифференцированные зачеты – за счет времени, отводимого на дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.

Вождение проводится сверх сетки расписания.

По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля. Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д.

В период летних каникул с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на основании совместного приказа Минобрнауки РФ и Минобороны РФ от 24.02.10 № 96/134.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения (обязательной части учебных циклов), но не более 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Реализация среднего общего образования

Реализация среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №14 от 17 мая 2012 года) с учетом получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования общеобразовательный цикл включает общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) из обязательных предметных областей:

филология;
иностранный язык;
общественные науки;
математика и информатика;
естественные науки;
физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 82 недели, из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) –57 нед., промежуточная аттестация – 3 нед., каникулярное время – 22 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 час.) распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла – общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях. На профильном уровне предусмотрено изучение учебных дисциплин «Математика (включая алгебру, начала математического анализа и геометрию)» и «Физика».

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам ее освоения.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения отдельных учебных дисциплин ООП СПО профессионального цикла.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика (включая алгебру, начала математического анализа и геометрию)», «Физика».

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Консультации по выполнению индивидуальных проектов проводятся за счет общего объема часов, предусмотренных на консультации в учебном году.

Формирование вариативной части ООП

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части, использованы для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда следующим образом:

- 20 часов добавлены для увеличения объема часов по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части;
- 70 часов использованы для введения дисциплины «Основы законодательства в сфере дорожного движения» для получения дополнительных умений и знаний в рамках освоения общепрофессионального цикла;
- 54 часа использованы для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний в рамках освоения профессионального модуля ПМ.01. МДК.01.01 «Технологии слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования».

Распределение вариативной части обусловлено требованиями конкурсных заданий по компетенции WSR «Эксплуатация сельскохозяйственных техники» и потребностями предприятий и организаций региона.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Согласовано

Председатель ЦМК технического профиля — Жданов А.В.

Заместитель директора по учебной работе — Николаев Э.Г.