Утверждаю

Директор

А.А. Русанов

28.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированых рабочих, служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области "Иркутский колледж автомобильного транспорта и дорожного строительства"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

23.01.06 — Машинист дорожных и строительных машин

код — *наименование профессии*

основного общего образования

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС

квалификация: Машинист экскаватора одноковшового - Тракторист/ Машинист бульдозера - Тракторист

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППКРС** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2019

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 02.08.2013 № 695

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь			Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	2 - 8'	9 - 15'	16 - 22'	23 - 29'	30 сен - 6 окт	7 - 13'	14 - 20'	21 - 27'	28 окт - 3 ноя	4 - 10'	11 - 17'	18 - 24'	25 ноя - 1 дек	2 - 8'	9 - 15'	16 - 22'	23 - 29'	30 дек - 5 янв	6 - 12'	13 - 19'	20 - 26'	27 янв - 2 фев	3 - 9'	10 - 16'	17 - 23'	24 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
																				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
I																		=	=																																	
II			0	0													::	=	=																0	0	0	0	0	0	0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III						0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=						0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	::	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по циклам и разделу "Физическая
- :: Промежуточная аттестаци
- = Каникулы
- 0 Учебная
- 8 Производственная практика
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего
										Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове-дение		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			
	нед.	час. обяз.	нед.	час. обяз.	нед.	час. обяз.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40		17		23		1		1								11	52
II	29		14		15		2	1	1	10	2	8					11	52
III	10		5		5		2	1	1	10	4	6	17	7	10	2	2	43
Всего	**79**		**36**		**43**		**5**	**2**	**3**	**20**	**6**	**14**	**17**	**7**	**10**	**2**	**24**	147

2.2. Учебный план

23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин , МД-1931

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции			Практи-ческое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам					
										в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс	
												1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	недель	часов	Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Всего занятий	лабораторные и практические работы	курсовые работы	17	23	14	15	5	5
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**
	Всего						**5292**	**1764**	**3528**			**612**	**828**	**504**	**540**	**180**	**180**
ОУД	**Общеобразовательный цикл (по ФГОС)**	**4**	**12**	**6**			**3158**	**1055**	**2103**	**1394**		**612**	**782**	**336**	**313**	**47**	**13**
ОУД.00	**Обязательные учебные дисциплины**	**3**	**7**	**4**			**1800**	**600**	**1200**	**871**		**290**	**473**	**196**	**199**	**29**	**13**
ОУД.01	Русский язык	2*					171	57	114	90		34	80				
ОУД.02	Литература		3, 4				256	85	171	140		34	55	56	26		
ОУД.03	Иностранный язык		6	1;3;5			257	86	171	170		34	46	28	30	20	13
ОУД.04	История	4	3				256	85	171	85		34	92	28	17		
ОУД.05	Математика	5	2, 4				427	142	285	160		68	92	56	60	9	
ОУД.06	Физическая культура		4	1;2;3			257	86	171	169		52	70	28	21		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2*				108	36	72	35		34	38				
ОУД.08	Астрономия			4			68	23	45	22					45		
ОУД.00	**Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей**	**1**	**5**	**1**			**1076**	**359**	**717**	**432**		**288**	**243**	**84**	**84**	**18**	
ОУД.09	Информатика		2*				162	54	108	100		50	58				
ОУД.10	Физика	2*					270	90	180	100		102	78				
ОУД.11	Химия		4				171	57	114	80				56	58		
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)		2*				256	85	171	80		136	35				
ОУД.13	Биология		2*				54	18	36	18			36				
ОУД.14	География		5				108	36	72	36				28	26	18	

2.2. Учебный план

23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин , МД-1931

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции			Практи-ческое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам					
										в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс	
												1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с
												17	23	14	15	5	5
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	недель	часов	Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Всего занятий	лабораторные и практические работы	курсовые работы						
ОУД.15	Экология			2*			55	19	36	18			36				
*	**Индивидуальный проект**																
УД.00.	**Дополнительные дисциплины**			**1**			**282**	**96**	**186**	**91**		**34**	**66**	**56**	**30**		
УД.01.	Введение в специальность			2			81	27	54	27		34	20				
ОУД.РК.00	**Дисциплины регионального**	1		**2**													
ОУД.РК.01	Природа и экология родного края	3					63	21	42	21				42			
ОУД.РК.02	История Иркутской области			2			69	23	46	23			46				
ОУД.РК.03	Основы предпринимательской деятельности			4			69	25	44	20				14	30		
П.00	**Учебный цикл ППКРС и раздел "Физическая культура"(ПО ФГОС)**																
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины (по ФГОС)**	**2**	**4**				**565**	**186**	**379**	**222**			**46**	**112**	**137**	**40**	**44**
ОП.01.	Материаловедение		4				87	29	58	29				28	30		
ОП.02.	Слесарное дело		4				87	29	58	29				28	30		
ОП.03	Основы технического черчения	2					66	20	46	22			46				
ОП.04.	Электротехника	4					72	25	47	23				28	19		
ОП.05.	Основы технической механики и гидравлики		4				78	20	58	29				28	30		
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности		6				87	19	68	48					28	20	20
ФК.00	Физическая культура		6				88	44	44	42						20	24
ПМ.00.	**Профессиональные модули (по ФГОС)**	**4**	**4**				**543**	**181**	**362**	**181**				**56**	**90**	**93**	**123**
ПМ.01	**Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин (по видам)**	**2**	**2**				**219**	**53**	**166**	**73**				**56**	**90**	**20**	

2.2. Учебный план

23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин , МД-1931

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции			Практи-ческое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам					
										в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс	
												1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с
												17	23	14	15	5	5
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	недель	часов	Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Всего занятий	лабораторные и практические работы	курсовые работы						
МДК.01.01.	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин	4					219	53	166	73				56	90	20	
УП.01.	*Учебная практика*		*4*		*10*	*360*	*360*		*360*					*72*	*288*		
ПП.01.	*Производственная практика*		*5*		*10*	*360*	*360*		*360*							*360*	
ПМ.01.ЭК	*Экзамен квалификационный*	*5*															
ПМ.02	**Обеспечение производства дорожностроительных работ (по видам)**	**2**	**2**				**324**	**128**	**196**	**108**						**73**	**123**
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	6					324	128	196	108						73	123
УП.02.	*Учебная практика*		*6*		*7*	*252*	*252*		*252*							*36*	*216*
ПП.02.	*Производственная практика*		*6*		*10*	*360*	*360*		*360*								*360*
ПМ.02.ЭК	*Экзамен квалификационный*	*6*															
Всего:	**по профессиональному учебному циклу**	**6**	**8**	**0**	**37**	**1332**	**1108**	**367**	**741**	**403**	**0**	**0**	**46**	**168**	**227**	**133**	**167**
Всего:	**по учебным циклам ППКРС**	**6**	**8**	**0**	**37**	**1332**	**1108**	**367**	**741**	**403**	**0**	**0**	**46**	**168**	**227**	**133**	**167**
Итого:	**Всего**	**11**	**20**	**8**	**37**	**1332**	**4266**	**1422**	**2844**	**1797**	**0**	**612**	**828**	**504**	**540**	**180**	**180**
Консультации на учебную группу по 100 час\год. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.							экзаменов						3	1	3	2	2
							дифф. зачетов						5	2	6	2	5
							зачетов					1	4	1	1	1	

ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ 23.01.06 ДМ-1931

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Дисциплины ОУД
2	Дисциплины ОГСЭ
3	Иностранный язык
4	Математика
5	Экология
6	Информатика, информационные технологии в профессиональной деятельности
7	Инженерная графика
8	Техническая механика
9	Метрология, стандартизация и сертификация
10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
11	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда
12	Структура транспортной системы
13	Материаловедение
14	Устройство автомобилей и тракторов
15	Дорожные машины
16	Техническое обслуживание и ремонт подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
17	Управление качеством
18	Управление персоналом
	Лаборатории:
1	Электротехника и электроника
2	Ремонт автомобилей и дорожных машин
3	Материаловедения
	Мастерские:
1	Слесарно-станочная
2	Разборочно-сборочная
3	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей и дорожных машин
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный комплекс
	Залы:
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

КОМПЛЕКСНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экзамен	Комплексный экзамен	2	[6]	ОУД.01 Русский язык
				[6]	ОУД.02 Литература
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[6]	ОП.01. Материаловедение
				[6]	ОП.05. Основы технической механики и гидравлики

Пояснения
1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППКРС)
Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ ИО "Иркутский колледж автомобильного транспорта и дорожного строительства" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 695 от 02.08.2013; 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.
2. Организация учебного процесса и режим занятий
2.1 Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику, который ежегодно разрабатывается в зависимости от местных условий для каждой учебной группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, промежуточной аттестации, практик, каникул.
2.2 Учебные занятия организованы в рамках шестидневной рабочей недели. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Одно занятие включает два академических часа.
2.3 Объем образовательной программы составляет 36 академических часов в неделю.
2.4 В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и порфессиональном циклах выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов ППКРС выделено 96% от объема учебных циклов образовательной программы. Самостоятельная работа включена в 36 часовую недельную нагрузку обучающихся и составляет 4% от объема образовательной программы.
2.5 В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными колледжем фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.
2.6 Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 79 недель. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья колледж устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.
2.7 Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик (37 недель), определено колледжем в объеме 42% от профессионального цикла образовательной программы. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика (20 недель) и производственная практика (17 недель).
3. Общеобразовательный цикл
3.1 Срок освоения ППКРС для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед., промежуточная аттестация - 3 нед., каникулы - 22 нед. Профессия 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин относится к техническому профилю.
4. Формирование вариативной части ППКРС
При формировании учебного плана часы обязательной учебной нагрузки вариативной части ППКРС использованы в полном объеме. Вариативная часть профессионального образования дает возможность расширения и углубления подготовки, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. На основании решения методической комиссии и по согласованию с работодателями часы вариативной части ФГОС (224 академических часов) распределены на:
увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части ППКРС: ОП.00 Общепрофессиональный цикл- 161 ч., П.00 Профессиональный цикл - 63 ч.. Всего - 224 ч.
5. Оценка качества освоения ППКРС
5.1 Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.
5.2 Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин и профессиональных модулей как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Формы и процедуры текущего контроля определяются предметными (цикловыми) комиссиями, при этом используется пятибалльная система оценивания.
5.3 Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную аттестацию (5 недель) и государственную итоговую аттестацию (2 недели) обучающихся. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной (итоговой) аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.
5.4 Количество экзаменов в год не превышает 8, количество зачетов – 10 (без учета зачетов по дисциплине «Физическая культура»).
5.4.1 Промежуточная аттетсация по МДК.01.01 Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин, проходит на 2 курсе 4 семестр в виде диффиренцированного зачета