

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Практика (час.)		Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			учебная	производственная	1 курс		2 курс		3 курс	
					всего занятий	в т. ч.				1 семестр 16,5 недель	2 семестр 23 недели	3 семестр 17 недель	4 семестр 21,5 недели	5 семестр 17 недель	6 семестр 21 недель
						занятия на уроках	лабораторных работ и практических занятий								
	Обязательная часть циклов ОПОП и раздел "Физическая культура"		1060	340	720	378	342	540	864	236	233	67	132	594	738
ОД.00	Общеобразовательный цикл		2994	942	2052	1702	350			358	595	545	518	18	18
ОУД.01	Русский язык	дз	176	59	117	110	7			19	40	17	41		
ОУД.02	Литература	дз	318	106	212	212				50	46	51	65		
ОУД.03	Иностранный язык (английский язык)	дз	256	85	171	171				34	54	42	41		
ПОУД.04	Математика	дз	538	179	359	327	32			68	112	85	94		
ОУД.05	История	дз	257	86	171	171				34	53	51	33		
ОУД.06	Физическая культура	дз	171		171	20	151			34	53	41	43		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	дз	108	36	72	52	20					51	21		
ПОУД.08	Информатика	дз	257	86	171	74	97			34	54	42	41		
ПОУД.09	Физика	дз	377	126	251	223	28			34	90	51	76		
ОУД.10	Химия	дз	171	57	114	99	15			17	40	32	25		
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	дз	257	86	171	171				34	53	46	38		
ОУД.12	Биология	дз	54	18	36	36					36				
ОУД.13	Экология	дз	54	18	36	36								18	18
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		300	100	200	130	70			116	52			14	18
ОП.01	Техническое черчение	дз	51	17	34	20	14			34					
ОП.02	Электротехника	дз	75	25	50	26	24			17	33				
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	э	72	24	48	38	10			48					
ОП.04	Охрана труда	э	54	18	36	36				17	19				
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	дз	48	16	32	10	22							14	18
П.00	Профессиональный цикл		720	240	480	244	236	540	864	120	181	67	256	565	695
ПМ.00	Профессиональные модули		720	240	480	244	236	540	864	120	181	67	256	565	695
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация бульдозера	э (к)	333	111	222	120	102	270	432	120	181	67	124	432	
МДК.01.01	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт бульдозера	э	180	60	120	64	56			66	54				

УП.01.01	Учебная практика	-,-,ДЗ							102		54	48				
МДК.01.02	Технология планировочных работ и перемещения грунта бульдозером	-,-,-,-,-,Э	153	51	102	56	46					31	25	46		
УП.01.02	Учебная практика	-,-,-,ДЗ							168			48	42	78		
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,ДЗ								432					432	
ПМ.04	Обслуживание и эксплуатация экскаватора	-,-,-,-,-,Э (к)	387	129	258	124	134	270	432					132	133	695
МДК.04.01	Устройство, техническая эксплуатация и ремонт экскаватора	-,-,-,-,-,Э	270	90	180	84	96							90	37	53
УП.04.01	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ							102					42	18	42
МДК.04.02	Технология экскаваторных работ	-,-,-,-,-,Э	117	39	78	40	38								18	60
УП.04.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ							168						60	108
ПП.04	Производственная практика	-,-,-,-,-,ДЗ								432						432
ФК.00	Физическая культура	з	40		40	4	36								15	25
	Всего:		4054	1282	2772	2080	692	540	864	594	828	612	774	612	756	
	Практическое вождение	30 ч.														
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация:	72 ч.														
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы										540	732	570	654	102	174
К.00	Консультации на учебную группу на весь период обучения 300 часов										54	96	42	120	78	150
															432	432
											1	2		4		2
											1	2	1	8	1	5
														1		1

4. Учебная практика и производственная практика

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	1,2,3,4,5,6	15		Кабинеты:
ПП.00	Производственная практика	5,6	24	1.	Русского языка и литературы
	Всего:		39	2.	Английского языка
				3.	Истории
				4.	Химии
				5.	Физики
				6.	Математики
				7.	Информатики и информационных технологий
				8.	Охраны труда
				9.	Безопасность жизнедеятельности
				10.	Технического черчения
				11.	Технической механики
				12.	Технологии горных работ
					Лаборатории:
				1.	Электротехники

2.	Электрооборудования и автоматизации
3.	Устройства, технической эксплуатации и ремонта выемочно-погрузочных машин
Мастерские:	
1.	Слесарная
2.	Электромонтажная
Полигоны:	
1	Горных выработок
2	Горного оборудования
Тренажеры, тренажерные комплексы:	
1.	Стрелковый тир (электронный)
Спортивный комплекс:	
1.	Спортивный зал
Залы:	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

6. Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан в соответствии со следующими нормативными документами:
 - ✓ Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - ✓ Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
 - ✓ Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 130404.01 «Машинист на открытых горных работах» утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013г. № 651
 - ✓ Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
 - ✓ Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года № 247 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
 - ✓ Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 года. № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
 - ✓ Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.
5. Согласно рекомендуемому Перечню возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94) основная профессиональная образовательная программа

подготовки по профессии 21.01.08 «Машинист на открытых горных работах» сформирована в сочетании машинист бульдозера - машинист экскаватора.

6. Вариативная часть циклов ОПОП в количестве 144 часов распределена на МДК.01.01 «Устройство, техническая эксплуатация и ремонт бульдозера» - 30 часов, на МДК. 01.02 «Технология планировочных работ и перемещения грунта бульдозером» - 25 часов, МДК.04.01 «Устройство, техническая эксплуатация и ремонт экскаватора» - 41 час, МДК.04.02 «Технология экскаваторных работ» – 48 часов для освоения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, а также для расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части.
7. Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.
8. В первом семестре проводится экзамен по дисциплине ОП.03 Основы технической механики и слесарных работ; во втором семестре - по дисциплине ОП.04 «Охрана труда», по МДК.01.01 «Устройство, техническая эксплуатация и ремонт бульдозера»; в третьем семестре – по МДК.01.02 «Технология планировочных работ и перемещения грунта бульдозером»; в шестом семестре – по МДК.04.01 «Устройство, техническая эксплуатация и ремонт экскаватора», по МДК 04.02 «Технология экскаваторных работ».
9. Аттестация по базовым общеобразовательным циклам предусмотрена в 4 семестре по ОУД.01 «Русский язык», по профильным общеобразовательным учебным дисциплинам по ПОУД.04 «Математика» и по ПОУД.09 «Физика».
10. По освоении программ каждого профессионального модуля проводится экзамен (квалификационный), по итогам которого выносится решение: «Вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».
11. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, зачета (дифференцированного зачета) в соответствии с рабочими программами.
12. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины и междисциплинарного курса.
13. Консультации предусмотрены в объеме 300 часов. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные.
14. Учебная практика проводится в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам.
15. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ.
16. Производственная практика проводится в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 «Обслуживание и эксплуатация бульдозера», ПМ.04 «Обслуживание и эксплуатация экскаватора» концентрировано в пятом, шестом семестрах.
17. Практическое вождение самоходных машин в количестве 30 часов (15 часов на бульдозере, 15 часов на экскаваторе) проводится индивидуально для каждого обучающегося вне календарного учебного графика в соответствии с графиком практического вождения: в течение всего периода обучения. Длительность практических занятий по обучению вождению измеряется в астрономических часах.
18. Государственная итоговая аттестация включает выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы.