Утверждаю
Директор ОГБПОУ
Ульяновский строительный колледж
_____ Назаренко А.В.
«7» мая 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
ОГБПОУ «Ульяновский строительный колледж»

по специальности среднего профессионального образования
08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов

Углубленной подготовки

Квалификация: старший техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 4 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

1.График учебного процесса

специальности 270831 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов

курсы	сентябрь				октябрь					ноябрь				декабрь					январь				февраль				март				апрель				май				июнь					июль				август			
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 1	2 8	9 15	16 22	23 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 5	6 12	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	23 31
недели	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										17								=	=							22																::	::	=	=	=	=	9	=	=	=	=
2										16								::	=	=						14								o	o	o	6	o	o	:	3	:	::	=	=	=	=	9	=	=	=	=
3	o	o	o							13								::	=	=						15									o	o	:	:	6	:	:	:	::	=	=	=	=	9	=	=	=	=
4										16								::	=	=						15										:	:	:	9	:	:	:	:	:	::	=	=	=	8	=	=	=	=
5										16								::	=	=						9			:	:	4	:	::	x	4	x	x	III	III	6	III	III	III								

	теоритическое обучение	::	промежуточная аттестация
x	квалификационная практика	:	практика по профилю специальности (технологическая)
o	учебная практика		

=	каникулы		
III	итоговая государственная аттестац		

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	30	6	3	-	2		11	52
III курс	28	5	6	-	2		11	52
IV курс	31		9		2		10	52
V курс	25	-	4	4	2	6	2	43
Всего	153	11	22	4	10	6	45	251

А-11

03.05.2018

Рабочий учебный план

по специальности 08.02.05 "Строительство иэксплуатация автомобильных дорог и аэродомов" (углубленный)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации (КР-контрольная работа,З-зачёт, ДЗ-диференцированный зачёт, Э-экзамен,ЭК-комплексный экзамен)	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час, неделя)									
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		IIIкурс		IV курс		V курс	
					всего занятий	В т.ч.			1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 14 нед.	5 сем. 13 нед.	6 сем. 15 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем. 15 нед.	9 сем. 16 нед.	10 сем. 9 нед.
						Лекций, уроков	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов) для СПО										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Теоретическое обучение																	
0.00	**Общеобразовательный цикл**		**3237**	**1079**	**2158**	**876**	**1282**		**527**	**682**	**352**	**168**	**52**	**105**	**112**	**60**	**64**	**36**
ОДБ.00	**Общеобразовательные дисциплины базовые**	**2/8/2**	**1281**	**427**	**854**	**462**	**392**		**272**	**440**	**128**	**14**						
ОДБ.01	Русский язык	ДЗ(1) ДЗ(2) Э(4)	186	62	124	58	66		34	44	32	14						
ОДБ.02	Литература	Э (2)	175	58	117	87	30		51	66								
ОДБ.03	Иностранный язык	ДЗ(1) ДЗ(2)	117	39	78	8	70		34	44								
ОДБ.04	Обществознание	ДЗ(2) ДЗ(3)	162	54	108	78	30			44	64							
ОДБ.05	История	Э(2)	176	59	117	87	30		51	66								
ОДБ.06	Химия	ДЗ(2)	117	39	78	50	28		34	44								
ОДБ.07	Биология	ДЗ(3)	114	38	76	46	30			44	32							
ОДБ.08	Физическая культура	ДЗ(1) ДЗ(2)	117	39	78	8	70		34	44								
ОДБ.09	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ(2)	117	39	78	40	38		34	44								
ОДП.00	**Общеобразовательные дисциплины профильные**	**0/2/4**	**745,5**	**248,5**	**497**	**228**	**269**		**255**	**242**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОДП.01	Информатика и ИКТ	Э(2)	143	48	95	20	75		51	44								
ОДП.02	Математика	ДЗ(1) Э(2)	392	146	246	118	128		136	110								
ОДП.03	Физика	Э(2)	234	78	156	90	66		68	88								
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**5/7/0**	**912**	**304**	**608**	**96**	**512**	**-**			**112**	**112**	**52**	**60**	**112**	**60**	**64**	**36**

ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ(4)	84	28	56	38	18	-				56	-	-	-	-		
ОГСЭ.02	История	Э(3)	72	24	48	30	18	-			48		-	-	-	-		
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ(7)	72	24	48	28	20	-							48			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ(4,5,6,8,9,10)	342	114	228	0	228	-			32	28	26	30	32	30	32	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	ДЗ(3,4,5,6,7,8,9,10)	342	114	228	0	228	-			32	28	26	30	32	30	32	18
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**0/1/2**	**298**	**99**	**199**	**90**	**109**	-			**112**	**42**	**0**	**45**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика	Э(3,4)	159	53	106	42	64	-			64	42	-	-	-	-		
ЕН.02	Информатика	Э(3)	72	24	48	18	30	-			48	-	-	-	-	-		
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ(6)	67	22	45	30	15	-			-	-	-	45	-	-		
П.00	**Профессиональный цикл**	**0/29/16**	**5025**	**1675**	**3350**	**1856**	**1414**	**80**	**85**	**110**	**224**	**336**	**416**	**435**	**464**	**480**	**512**	**288**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**0/14/5**	**2403**	**801**	**1602**	**949**	**633**	**20**	**85**	**110**	**224**	**126**	**156**	**225**	**192**	**240**	**64**	**180**
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ(1,2,3)	165	55	110	43	67	-	34	44	32							
ОП.02	Техническая механика	Э(5) ДЗ(6)	210	70	140	120	20	-					65	75				
ОП.03	Электротехника и электроника	ДЗ(4)	90	30	60	40	20	-			32	28						
ОП.04	Геология и грунтоведение	ДЗ(4)	156	52	104	74	30	-			48	56						
ОП.05	Геодезия	Э(3)	168	56	112	58	54	-			112							
ОП.06	Материаловедение	Э(2)	175	58	117	57	60	-	51	66								
ОП.07	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	Э(6)	165	55	110	80	30	-					65	45				
ОП.08	Сметы	ДЗ(7)	96	32	64	34	30	-							64			
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ(6)	68	23	45	25	20	-						45				
ОП.10	Экономика организации	ДЗ(7), КП (8)	209	70	139	86	33	20						30	64	45		
ОП.11	Менеджмент	ДЗ(7,8)	138	46	92	46	46	-							32	60		
ОП.12	Охрана труда	ДЗ(7,8)	161	54	107	60	47	-						30	32	45		
ОП.13	Управление качеством	ДЗ(10)	81	27	54	30	24											54
ОП.14	Управление персоналом	ДЗ(9)	96	32	64	32	32										64	
ОП.15	Основы исследовательской деятельности	ДЗ(10)	81	27	54	28	26											54
ОП.16	Метрологическое обеспечение	ДЗ(10)	108	36	72	36	36											72
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ(4,5)	102	34	68	50	18	-				42	26					
ОПВ.18	Технология профессионально-личностного развития обучающихся	ДЗ(8)	67	22	45	25	20	-								45		
ОПВ.19	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ(8)	67	22	45	25	20	-								45		
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**0/15/11**	**2622**	**874**	**1748**	**907**	**781**	**60**				**210**	**260**	**210**	**272**	**240**	**448**	**108**
ПМ.01	**Выполнение работ по изысканию и проектированию автомобильных дорог и аэродромов**	ЭК(7)	**504**	**168**	**336**	**96**	**210**	**30**				**140**	**104**	**60**	**32**			

МДК 01.01.	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	КП (4)	210	70	140	66	44	30				140						
МДК 01.02.	Информационнные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ(5,7)	294	98	196	30	166						104	60	32			
УП.01.		ДЗ (4)	72									72						
ПП.01		ДЗ (6)	108											*108*				
ПМ.02	**Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов**	ЭК(6)	**165**	**55**	**110**	**70**	**40**						**65**	**45**				
МДК 02.01.	Производственные организации дорожной отрасли	ДЗ(5)Э(6)	165	55	110	70	40						65	45				
ПП.02		ДЗ (6)	108											*108*				
ПМ.03	**Выполнение работ по организации и строительству автомобильных дорог и аэродромов**	ЭК(8)	**644**	**214**	**430**	**280**	**120**	**30**					**91**	**105**	**144**	**90**		
МДК 03.01.	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	Э(6)КП(7)	312	104	208	138	40	30					52	60	96			
МДК03.02.	Контроль качества дорожно-строительных работ	Э(8)	67	22	45	30	15									45		
МДК 03.03.	Прикладная геодезия		67	22	45	30	15									45		
МДК 03.04.	Транспортные сооружения	ДЗ(5) Э(7)	198	66	132	82	50						39	45	48			
УП.03		ДЗ (5,6)	180										*108*	*72*				
ПП.03		ДЗ(8)	180													*180*		
ПМ.04	**Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов**	ЭК(8)	**370**	**124**	**246**	**158**	**88**								**96**	**150**		
МДК 04.01.	Реконструкция и ремонт автомобильных дорог, аэродромов	Э(8)	185	62	123	84	39								48	75		
МДК 04.02.	Содержание и благоустройство городских улиц и дорог		185	62	123	74	49								48	75		
ПП.04		ДЗ(8)	144													*144*		
ПМ.05	**Организация работы коллектива исполнителей по внедрению производственных процессов строительства и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов**	ЭК(10)	**834**	**278**	**556**	**268**	**288**	**0**									**448**	**108**
МДК 05.01.	Методы управления и организации работы коллектива	Э(10)	**513**	**171**	**342**	**142**	**200**											
Тема 1.1	Документационное обеспечение управления	ДЗ(9)	96	32	64	32	32										64	

Тема 1.2	Основы маркетинга строительной продукции	ДЗ(9)	96	32	64	40	24										64	
Тема 1.3	Организация труда при выполнении дорожно-строительных работ	ДЗ(9)	96	32	64	40	24										64	
Тема 1.4	Информационные системы в ПД	ДЗ(9) Э (10)	225	75	150	30	120										96	54
МДК 05.02.	Анализ и планирование производственно-хозяйственной деятельности организации	Э(10)	**321**	**107**	**214**	**126**	**88**											
Тема 2.1	Бизнес- планирование	ДЗ(9)	96	32	64	40	24										64	
Тема 2.2	Экономический анализ	Э(9)	144	48	96	56	40										96	
Тема 2.3	Финансовый менеджмент	ДЗ(10)	81	27	54	30	24											54
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ(10)																*144*
ПМ.06	***Выполнение работ по рабочей профессии (дорожный рабочий)***	ЭК(4)	**105**	**35**	**70**	**35**	**35**				**-**	**70**						
МДК 06.01.	Осуществление деятельности дорожного рабочего	ДЗ(4)	105	35	70	35	35					70						
УП.06	Учебная практика	ДЗ(4)	**144**									*144*						
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ(4)	**108**									108						
	Всего		8262	2754	5508	2732	2696	80	**612**	**792**	**576**	**504**	**468**	**540**	**576**	**540**	**576**	**324**
УП.00	**Учебная практика**		**396**									**216**	**108**	**72**				
ПП.00	**Производственная практика (по профилю специальности)**		**792**									**108**		**216**		**324**		**144**
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ (8)														4 нед		
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**															6 нед		
ГИА.01	**Подготовка выпускной квалификационной работы**															4 нед		
ГИА.02	**Защита выпускной квалификационной работы**															2 нед		

Консультация на учебную группу по 100 часов в год (всего час.)
Государственная итоговая аттестация
1. Программа базовой подготовки
1.1. Дипломный проект (работа)
Выполнение дипломного проекта (работы) с__18.05___по__14.06___ (всего 4 нед.)
Защита дипломного проекта (работы) с___15.06__по___28.06__ (всего 2 нед.)

Всего											
	дисциплин и МДК	12	12	12	10	9	12	12	9		6
	учебной практики			-	216	108	72	-	-		
	произв.практики/преддипл. практика			-	108		216		324		144/144
	экзаменов	0	6	4	3	2	3	2	2	2	4
	дифф. зачетов	3	7	5	5	5	7	7	5	7	5
	зачет										
	кусовая работа				1			1	1		

Пояснительная записка к рабочему учебному плану специальности 270831 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов» углубленной подготовки

Рабочий учебный план разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 417 от 21 апреля 2010года, зарегистрированный Министерством юстиции (регистрационный № 17460 от 03 июня 2010года) 270831 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов» и «Рекомендаций 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 Российской Федерации, реализующих программы общего образования» №03-1180 от 29мая 2007года, Положением учебной и производственной практике студентов, осваивающих основные профессиональные программы СПО, утвержденным приказом Минобрнауки России от 26 ноября 2009г. №673, Федеральным базисным учебным планом для образовательных учреждений, реализующих программы общего образования, утвержденный приказом Минобразования России от 9.03.2004г. №1312 с изменениями внесенным приказом Минобрнауки России от 20.08.2008г. №241, Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013г. № 464 "О порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"

Организация учебного процесса спланирована в соответствии с требованиями ФГОС

Начало учебного года 1 сентября, окончание – 28 июня.

Начало учебных занятий в 8 часов 30 минут, учебные занятия сгруппированы парами (по 45 минут с перерывом между уроками 5 минут). Перерыв между парами 10 минут. После 2 пары перерыв на обед 45 минут.

Продолжительность теоретического обучения составляет 153 недели. Продолжительность промежуточной аттестации 10 недель, каникулярное время – 45 недель (в том числе 10 недель зимних каникул).

Продолжительность учебной недели – 5 дней или 36 часов. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Внеаудиторная самостоятельная работа студентов составляет 18 часов в неделю.

Консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением в объеме 4 часа на каждого обучающегося в учебном году.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрено 2 часа обязательных аудиторных занятий и самостоятельной учебной нагрузки в виде внеаудиторных занятий в секциях и спортивных кружках.

При проведении лабораторных и практических занятий учебная группа может делиться на подгруппы, что связано с использованием лабораторного оборудования и применением ПК.

Рабочий учебный план предусматривает выполнение 3 курсовых работ в объеме 80 часов, реализуемых в пределах времени отведенных на изучение учебных дисциплин и ПМ:

Экономика организации – 20 часов;

Изыскания и проектирование - 30 часов;

Строительство автомобильных дорог и аэродромов – 30часов.

Промежуточная аттестация проходит по завершению теоретического обучения.

В ходе освоения и по завершению изучения дисциплин предусмотрены зачеты и экзамены. Проведение зачетов предусматривается за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины.

По завершению освоения профессиональных модулей проводятся экзамены квалификационные, направленные на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки общих и профессиональных компетенций.

Учебные и производственные практики организуются в соответствии с Положением об организации производственной (профессиональной) практики студентов. Все виды практик проводятся концентрированно.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.

Формирование вариативной части ОПОП ориентировалось на современные требования рынка труда, а так же потребности общества и личности. Исходя из этого часы вариативной части в количестве 1224 часа обязательных учебных занятий, распределены следующим образом:

цикл ОП.00 – увеличен на 421 час, в том числе из них дисциплины, предусмотренные ФГОС увеличены на 283 часов, и введены дисциплины на 138 часа: Основы предпринимательской деятельности, Технология профессионального и личностного развития обучающихся, Система проектной документации строительства с целью формирования профессиональных компетенций дорожного строителя с углубленной подготовкой;

ПМ.00 – увеличен на 914 часа, которые направлены на углубленное изучение профессиональных модулей.

Практикоориентированность ОПОП составляет 67,4%, при рекомендованном диапазоне допустимых значений 50-60%.

«Согласовано»
Заместитель директора по учебной работе

Ганенков О.Г.

Председатель ПЦК
Специальности 270831 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

Цибина Н.Н.

согласовано: 28.08.14
согласовано: 08.08.15
согласовано: 16.06.16
согласовано: 18.05.17
согласовано: 26.06.18