Утверждаю Директор ОГБПОУ Ульяновский строительный колледж Назаренко А.В. «С» 2019г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования ОГБПОУ «Ульяновский строительный колледж»

по специальности среднего профессионального образования 21.02.06 Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности

базовой подготовки

Квалификация: техник Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес. на базе основного общего образования

1	"рафик	чебного	процесс	a																																																								
			Cert	afor				Oct	win.				Hou	do.			$\overline{}$		Describes			Ť		Samo			10		Octobra-					Magr			100		Amonto		, m			Maš				Vi-	ma.		- 10			Июль		o o		- Am	DAL	$\overline{}$
	Курс	1.7	X ::	15-21	22.38	8 8	21 ÷		13-19	8 . 36	90 86	о è	3	9	17-23	8 2		- X - is		1	8 2	- X500 R2	II S	20 21 22	N 9		- S H- S	00 ~	in in	25	2 98	∞ ∴	9.6	16. 22	5	Q :3	. ожио	9	13.19	8 8	22 mb -	4. 10		11-12	Σ :8:	E N		X 6	15 - 21	22.38	39 90		G -	13 - 19	X1 21 47	Z7 1801 -3	o :	10 - 16	5.7.2	X . X
	_		4		,			_	/	٥	- 4	- 10			12	13		- 13	_	5	1/	10	29	20	- 71	_	44	23	24	- 43	25	21	- 49	29		N2	31	34	33	34	35		_	3/	30	39	40	91	4/2	43	- "		45	40	4/	43	49	50	- 51	94
t	ı										17											-	-														22												::	=	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	п										16										::	-	-														18								0	0	0	0	0	0	0		::	-	-	-	-	-	-	-
Ė	ш 16								::	-	-														17							0	0	0	0	8	8	8	8		::	-	-	-	-	-	-	-												
	N 13 8 8								3	::	-	-						8				8	8	1	В	8	8	8	х	х	х		х	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	III	*		•	*	*	٠	*	٠	٠	•											
	ν	*	٠	٠	*	*	*		•	*	٠	*	,	•	*	٠	٠	*			*	٠	*	*	٠		*	٠	*	*	٠	*		*	,	•	*	*	٠	*	*	•		•	*	*	٠	٠	*	*	*		•	٠	*	*	*	٠	*	•
00	юзначен	∷ Прочикуточния атпостация										_	0		Учебная пра Производств		пека (по проф	октно стицина	ильности)													[A III			венной (итог		MIGHT																						
		m Konnegens															х		Производств	венная практ	пека (преддиг	плонная)														E	•	Неделя отс	учствует																					

курсы	обучение	Учебная практика	Производст	венная практика	промежуточная	государственная итоговая	Каникулы	Всего
курсы	ПО	э честая практика	по профилю	преддипломная	аттестация	аттестация	Каникулы	DCCIO
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	39	0	0	0	2		11	52
2 курс	34	7	0	0	2		9	52
3 курс	33	4	4	0	2		9	52
4 курс	21	0	9	4	1	6	2	43
Всего	127	11	13	4	7	6	31	199

Рабочий учебный план

по специальности 21.02.06 "Информационные ситемы обеспечения градостроительной деятельности" (базовый)

	специальности 21.02.06 информ	_				обучаю	-			спреде	ление	е обяз		юй на	грузки	по
		967 7-38 38'-38			Обяза	тельная	а аудит	орная	Ικ	урс	Πк	курс	Шк	урс	IV ĸ	урс
				ā			В т.ч.									
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации (КР-контрольная работа,3-зачёт, Д3-диференцированный зачёт, Э-экзамен,ЭК-комплексный экзамен	Максимальная	Самостоятельная работа	всего занятий	Лекций, уроков	Лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов) для СПО			3 сем. 16 нед.	4 сем. 18 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 13 нед.	8 сем. 8 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Общеобразовательный цикл		3125	1041	2084	851	1233	0	612	792	320	144	64	68	52	32
	Общеобразовательные учебные															
0.00	дисциплины		2106	702	1404	701	703	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУДб. 00	Общеобразовательные учебные дисциплины базовые		1288	430	858	463	395	0	374	484						
ОУДб. 01	Русский язык и литература		292	97	195	115	80		85	110						
	ч.1 Русский язык	Э(2)	150	50	100	50	50		34	66						
	ч 2. Литература	ДЗ (2)	142	47	95	65	30		51	44						
ОУДб. 02	Иностранный язык	Д3(2)	176	59	117	47	70		51	66						
ОУДб. 03	История	Д3(2)	176	59	117	87	30		51	66						
ОУДб. 04	Физическая культура	Д3(2)	176	59	117	17	100		51	66						
ОУДб. 05	Основы безопасности жизнедеятельности	Д3(2)	117	39	78	40	38		34	44						
ОУДб. 06	Химия	Д3(2)	117	39	78	50	28		34	44						
ОУДб. 07	Обществознание(вкл.экономику и право)	Д3(2)	176	59	117	87	30		51	66						
ОУДб. 08	География	Д3(2)	58	19	39	20	19		17	22						
ОУДп. 00	Общеобразовательные учебные дисциплины профильные		702	234	468	198	270	0	204	264						
ОУДп. 09	Информатика и ИКТ	Д3(2)	142	47	95	20	75		51	44						
ОУДп.10	Математика	9(2)	384	128	256	118	138		102	154						
ОУДп. 11	Физика	9(2)	176	59	117	60	57		51	66	1					
	Общеобразовательные учебные дисциплины дополнительные	, ,	116	38	78	40	38	0	34	44						

ОУДд. 12	Биология взаимодействий	Д3(2)	116	38	78	40	38		34	44						
		,														
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	5/7/0	672	224	448	82	366				160	72	64	68	52	32
ОГСЭ.01	Основы философии	Д3(3)	72	24	48	24	24				48					
ОГСЭ.02	История	Э(3)	72	24	48	30	18				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Д3(3,4,5,8)	264	88	176	14	162				32	36	32	34	26	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	Д3(3,4,5,6,7,8)	264	88	176	14	162				32	36	32	34	26	16
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/1/2	347	115	232	68	164				160	72	0	0	0	0
EH.01	Математика	Э(3)	96	32	64	30	34				64					
EH.02	Информатика	Д3(3)	144	48	96	16	80				96					
EH.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Д3(4)	107	35	72	22	50					72				
П.00	Профессиональный цикл	0/29/16	3733	1245	2488	1233	1185	70	0	0	256	504	512	544	416	256
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/14/5	1122	374	748	322	406	20	0	0	192	198	160	85	65	48
ОП.01	Топографическая графика	Э(4)	204	68	136	0	136				64	72				
ОП.02	Основы геологии и геоморфологи	Э(3)	96	32	64	30	34				64					
ОП.03	Строительные материалы и конструктивные части зданий	Э(4)	249	83	166	86	80				64	54	48			
ОП.04	Типология зданий	Д3(6)	77	26	51	21	30							51		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Д3(5)	72	24	48	28	20						48			
ОП.06	Экономика организации	Э(5), КП(6)	147	49	98	58	20	20					64	34		
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	Д3(4)	108	36	72	40	32					72				
ОП.08	Технология профессионально-личностного развития обучающихся	ДЗ(8)	72	24	48	24	24									48
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности	Д3(7)	97	32	65	35	30								65	
ПМ.00	Профессиональные модули	0/15/11	2611	871	1740	911	779	50	0	0	64	306	352	459	351	208
ПМ.01	Топографо-геодезические работы по созданию геодезической и картографической основ кадастров	ЭК(6)	789	263	526	262	234	30	0	0	0	216	208	102	0	0
МДК 01.01.	Топографо-геодезические работы, обеспечивающие кадастровую деятельность	Э (6)	789	263	526	262	234	30				216	208	102	0	0
	Тема 1.1 Технологические этапы ведения топографо-геодезических работ	Э(4)	189	63	126	68	58					126				
	Тема 1.2 Ведение вычислительных работ по обработке геодезических измерений		135	45	90	40	50					90				

	тема 1.3 Создание крупномасштабных планов территорий поселений	КП(5)	192	64	128	56	42	30					128			
	Тема1.4 Оформление топографических и кадастровых планов	Э(5)	120	40	80	46	34						80			
	Тема 1.5 Фотограмметрия и дистанционное зондирование территорий		153	51	102	52	50							102		
УП. 01.01	Топографо-геодезическая практика	Д3(4)	180									180				
УП.01.02	Практика по технологии кадастровых съемок и дешифрованию аэро-фотосъемок	Д3(6)	72											72		
ПП.01	Участие в ведении топографо-геодезических работ	Д3(6)	72											72		
ПМ.02	Составление картографических материалов и ведение кадастров с применением программных средств и комплексов	ЭК(8)	674	225	449	241	208	0	0	0	0	0	0	85	156	208
МДК 02.01.	Составление картографических материалов и ведение кадастров с помощью компьютерных технологий	Эк(8)	674	225	449	241	208	0	0	0	0	0	0	85	156	208
	Тема 2.1 Основы построения цифровых карт		77	26	51	31	20							51		
	Тема 2.2 Технические средства ввода графических данных	Д3(8)	189	63	126	60	66								78	48
	Тема 2.3 Автоматизация и обработка топографических съемок		84	28	56	28	28									56
	Тема 2.4 Автоматизация вычислений при топографо-геодезических работах		84	28	56	28	28									56
	Тема 2.5 Геоинформационные системы ведения градостроительного кадастра	Д3(8)	240	80	160	94	66							34	78	48
УП.02	Компьютерная практика	Д3(6)	72											72		
ПП.02	Выполнение работ по составлению картографических материалов	Д3(8)	180													180
ПМ.03	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ЭК(6)	179	60	119	65	54	0	0	0	0	0	0	119	0	0
МДК 03.01.	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	Э(6)	179	60	119	65	54	0	0	0	0	0	0	119	0	0
	Тема 3.1 Оценка технического состояния здания		77	26	51	31	20							51		
	Тема 3.2 Техническая инвентаризация объектов недвижимости		51	17	34	17	17							34		

	Тема 3.3 Кадастровый (технический) паспорт объекта недвижимости		51	17	34	17	17							34		
ПП.03	Участие в проведении технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	Д3(6)	72											72		
ПМ.04	Информационное обеспечение градостроительной деятельности	ЭК(7)	738	246	492	267	205	20	0	0	0	0	144	153	195	0
МДК 04.01.	Градостроительство	Д3(7)	455	152	303	172	131	0	0	0	0	0	144	68	91	0
	Тема 4.1 Градостроительное планирование и регулирование использования территорий городских и сельских поселений	Д3(5)	120	40	80	42	38						80			
	Тема 4.2. Инженерное благоустройство застроеныых территорий(микрорайонов, кварталов)	ДЗ(5)	96	32	64	40	24						64			
	Тема 4.3 Инженерная инфраструктура городских и сельских поселений и зданий		51	17	34	20	14							34		
	Тема 4.4 Подготовка информационного (картографо-геодезического) обеспечения для кадастра инженерной и транспортной инфраструктуры застроенной территории поселения (микрорайона, квартала)		51	17	34	24	10							34		
	Тема 4.5 Управление градостроительством и экологические проблемы городских поселений		59	20	39	20	19								39	
	Тема 4.6 Методика градостроительной оценки территорий района		78	26	52	26	26								52	
МДК 04.02.	Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности	Д3(7)	283	94	189	95	74	20	0	0	0	0	0	85	104	0
	Тема 4.7 Государственный земельный кадастр	Д3(6)	127	42	85	45	40							85		
	Тема 4.8 Государственный градостроительный кадастр	КП(7)	156	52	104	50	34	20							104	
ПП.04.01	Выполнение градостроительной оценки территорий поселения	Д3(7)	72	0		0									72	
ПП.04.02	Разработка кадастровой и другой технической документации	Д3(7)	72	0		0									72	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ЭК(4)	231	77	154	76	78	0	0	0	64	90				
МДК 05.01.	Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	ДЗ(4)	231	77	154	76	78	0			64	90				

	Тема 5.1 Геодезические приборы и инструменты	ДЗ(3)	150	50	100	50	50				64	36				
	Тема 5.2 Оформление материалов измерений		81	27	54	26	28					54				
УП.05	Практика по получению рабочей профессии	Д3(4)	72	0								72				
			6858	2286	4572				612	792	576	648	576	612	468	288
	Всего		6858	2286	4572	2084	2418	70	612	792	576	648	576	612	468	288
УП.00	Учебная практика		396									252		144		
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)		468											144	144	180
пдп	Преддипломная практика															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
				•		дисципл	іин и М,	ДК	12	12	10	8	8	9	6	4
Консульта	ация 4 часа на обучающегося на учебный год					учебной	і практи	ки				252		144		
Государст	гвенная итоговая аттестация мма базовой подготовки		Всего	произв.	•	и/пред						144	144	180/ 144		
	мный проект (работа)				BCE	экзамен	ЮВ			3	3	4	2	4	1	2
	ие дипломного проекта (работы) с18.05по			дифф. з	вачетов			10	5	7	5	7	6	6		
Защита ди	пломного проекта (работы) с15.06по28.0			зачет												
				курсова	я работ	а					1	1	1			