

Утверждаю
Директор ОГБПОУ
Ульяновский строительный колледж
Назаренко А.В.
_____ 2018г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
ОГБПОУ «Ульяновский строительный колледж»

по специальности среднего профессионального образования
21.02.06 Информационные системы градостроительной деятельности
базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

1 График учебного процесса

Курс	Сентябрь				10	Октябрь				20	Ноябрь				30	Декабрь				40	Январь				50	Февраль				60	Март				70	Апрель				80	Май				90	Июнь				100	Июль				110	Август				
	1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4		1	2	3	4	
I																																																												
II																																																												
III																																																												
IV																																																												
V																																																												

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Отсутствие по расписанию в индивидуальном курсе	<input type="checkbox"/>	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Подготовка к государственной (итоговой) аттестации
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	Государственная (итоговая) аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	Производственная практика (неадресованная)	<input type="checkbox"/>	Надлежащее обучение

курсы	обучение по	Учебная практика	Производственная практика		промежуточная аттестация	государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю	преддипломная (для				
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)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации (КР, контрольная работа, 3-зачёт, ДЗ-дифференцированный 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		III курс		IV курс	
					всего занятий	Лекций, уроков	В т.ч.		1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 18 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 13 нед.	8 сем. 8 нед.
							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
	Общеобразовательный цикл		3125	1041	2084	851	1233	0	612	792	320	144	64	68	52	32
0.00	Общеобразовательные учебные 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						
	<i>ч.1 Русский язык</i>	<i>Э(2)</i>	<i>150</i>	<i>50</i>	<i>100</i>	<i>50</i>	<i>50</i>		<i>34</i>	<i>66</i>						
	<i>ч 2. Литература</i>	<i>ДЗ (2)</i>	<i>142</i>	<i>47</i>	<i>95</i>	<i>65</i>	<i>30</i>		<i>51</i>	<i>44</i>						
ОУДб. 02	Иностранный язык	<i>ДЗ(2)</i>	176	59	117	47	70		51	66						
ОУДб. 03	История	<i>ДЗ(2)</i>	176	59	117	87	30		51	66						
ОУДб. 04	Физическая культура	<i>ДЗ(2)</i>	176	59	117	17	100		51	66						
ОУДб. 05	Основы безопасности жизнедеятельности	<i>ДЗ(2)</i>	117	39	78	40	38		34	44						
ОУДб. 06	Химия	<i>ДЗ(2)</i>	117	39	78	50	28		34	44						
ОУДб. 07	Обществознание(вкл.экономику и право)	<i>ДЗ(2)</i>	176	59	117	87	30		51	66						
ОУДб. 08	География	<i>ДЗ(2)</i>	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	<i>ДЗ(2)</i>	142	47	95	20	75		51	44						
ОУДп.10	Математика	<i>Э(2)</i>	384	128	256	118	138		102	154						
ОУДп. 11	Физика	<i>Э(2)</i>	176	59	117	60	57		51	66						
	Общеобразовательные учебные дисциплины дополнительные		116	38	78	40	38	0	34	44						
ОУДд. 12	Биология взаимодействий	<i>ДЗ(2)</i>	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	ДЗ(3)	72	24	48	24	24				48					
ОГСЭ.02	История	Э(3)	72	24	48	30	18				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ(3,4,5,7,8)	264	88	176	14	162				32	36	32	34	26	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	ДЗ(3,4,5,6,7,8)	264	88	176	14	162				32	36	32	34	26	16
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/1/2	347	115	232	68	164				160	72	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	Э(3)	96	32	64	30	34				64					
ЕН.02	Информатика	ДЗ(3)	144	48	96	16	80				96					
ЕН.03	<i>Информационные технологии в профессиональной деятельности</i>	ДЗ(4)	107	35	72	22	50					72				
П.00	Профессиональный цикл	0/29/16	3733	1245	2488	1297	1121	70	0	0	256	504	512	544	416	256
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/14/5	1122	374	748	386	342	20	0	0	192	198	160	85	65	48
ОП.01	Топографическая графика	Э(4)	204	68	136	64	72				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	ДЗ(6)	77	26	51	21	30							51		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ(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	ДЗ(4)	108	36	72	40	32					72				
ОП.08	<i>Технология профессионально-личностного развития обучающихся</i>	ДЗ(8)	72	24	48	24	24									48
ОП.09	<i>Основы предпринимательской деятельности</i>	ДЗ(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			

ПП.03	Участие в проведении технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	ДЗ(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	Э(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	ДЗ(5)	120	40	80	42	38						80			
	Тема 4.2. Инженерное благоустройство застроенных 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	ДЗ(7)	283	94	189	95	74	20	0	0	0	0	0	85	104	0
	Тема 4.7 Государственный земельный кадастр	ДЗ(6)	127	42	85	45	40							85		
	Тема 4.8 Государственный градостроительный кадастр	КП(7)	156	52	104	50	34	20								104
ПП.04	Выполнение градостроительной оценки территорий поселения	ДЗ(7)	36	0	0	0	0									36
ПП.05	Разработка кадастровой и другой технической документации	ДЗ(7)	72	0	0	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	ДЗ(4)	72	0							72								
			6858	2286	4572				612	792	576	648	576	612	468	288			
	Всего		6858	2286	4572	2148	2354	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	108	216				
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				
Консультация 4 часа на обучающегося на учебный год 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	10	8	8	9	6	4
											учебной практики				252		144		
											произв.практики/преддипл. практика						144	108	216/144
											экзаменов		3	3	4	2	4	2	2
											дифф. зачетов		10	5	7	5	7	6	6
											зачет								
											кусовая работа					1	1	1	

**Пояснительная записка к рабочему учебному плану
специальности 21.02.06
«Информационные системы градостроительной деятельности»
базовой подготовки**

Рабочий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 487 от 12 мая 2014 года, зарегистрированный Министерством юстиции (регистрационный № 33325 от 29 июля 2014 года) 21.02.06 «Информационные системы градостроительной деятельности» и «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО», Положением учебной и производственной практике студентов, осваивающих основные профессиональные программы СПО, утвержденным приказом Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291, Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 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 – согласно графику учебного процесса.

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 127 недель. Продолжительность промежуточной аттестации 7 недель, каникулярное время – 31 недели (в том числе 8 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 70 часов, реализуемых в пределах времени отведенных на изучение ПМ:

ОП.06 Экономика организации – 20 часов

МДК 01.01. Топографо-геодезические работы, обеспечивающие кадастровую деятельность – 30 часов

МДК 04.02 - Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности – 20 часов.

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 ППССЗ ориентировалось на современные требования рынка труда, а так же с учетом запросов работодателей. Исходя из этого часы вариативной части в количестве 936 часов обязательных учебных занятий (максимальная 1404), распределены следующим образом:

цикл ЕН.00 – увеличен на 76 час за счет введения дисциплины ЕН.03 «Информационные технологии в профессиональной деятельности и увеличения часов на учебную дисциплину «Информатика».

цикл ОП.00 – увеличен на 128 часов, введены дисциплины « Основы предпринимательской деятельности», «Технология профессионально - личностного развития обучающихся», и увеличены часы на учебную дисциплину «Топографическая графика» для формирования дополнительных знаний и умений, расширения содержания подготовки с целью формирования профессиональных компетенций для квалификации Техник базовой подготовки;

цикл ПМ.00 – увеличен на 732 часа, которые направлены на углубленное изучение профессиональных модулей. На ПМ 01 добавлено 324 час, ПМ 02- 247 часов, на ПМ 04-161 час.

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