

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Санкт-Петербургское государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «КОЛЛЕДЖ ТУРИЗМА И ГОСТИНИЧНОГО СЕРВИСА»

*План рассмотрен и принят на Методическом совете
Протокол № 3 от 29.02.2024*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

05.02.01

Картография

Квалификация: *техник-картограф*

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: *Очная форма*

Образовательный стандарт (ФГОС) № 650 от 18.11.2020

Срок получения образования по ОП: *2 г. 10 м.*

Уровень образования при приеме на обучение: *среднее общее образование*

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																								
СО.Среднее общее образование																								
+	БД	Базовые дисциплины																						
+	ПД	Профильные дисциплины																						
+	ПОО	Предлагаемые ОО																						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	4197	4197	51	96		3168	1296	612	900	612	864	612	864			
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							468	468	468	468					468		112	68	110	50	80	48		
+	ОГСЭ.01	Основы философии		3			48	48	48	48				48				48				4	Коммерция и строительство	
+	ОГСЭ.02	История		1			48	48	48	48				48		48						4	Коммерция и строительство	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		162	162	162	162				162		34	36	32	24	14	22	4	Коммерция и строительство	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			6		160	160	160	160				160		30	32	30	26	16	26	4	Коммерция и строительство	
+	ОГСЭ.05	Психология общения			5		50	50	50	50				50						50		4	Коммерция и строительство	
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							144	144	144	144				144		60	52			32				
+	ЕН.01	Математика			2*		62	62	62	62				62		30	32					4	Коммерция и строительство	
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2*		50	50	50	50				50		30	20					4	Коммерция и строительство	
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования		5			32	32	32	32				32						32		4	Коммерция и строительство	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							1038	1038	1038	1038					612	426	176	246	214	276	68	58		
+	ОП.01	Экономика и организация картографического производства			6		112	112	112	112				76	36				34	44	34	4	Коммерция и строительство	
+	ОП.02	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве		6			48	48	48	48				48					24	24		4	Коммерция и строительство	
+	ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли			4		98	98	98	98				88	10			58	40			4	Коммерция и строительство	
+	ОП.04	Обновление топографических карт и планов		4			48	48	48	48				38	10			48				4	Коммерция и строительство	
+	ОП.05	Основы кадастра и землеустройства			2		100	100	100	100				94	6	42	58					4	Коммерция и строительство	
+	ОП.06	Картографическое черчение			2		158	158	158	158				158		66	92					4	Коммерция и строительство	
+	ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4			52	52	52	52				42	10			28	24			4	Коммерция и строительство	
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			2		68	68	68	68				68		32	36					4	Коммерция и строительство	
+	ОП.09	Технологии бизнес проектирования			4		100	100	100	100					100			50	50			4	Коммерция и строительство	
+	ОП.10	Геодезия			2		96	96	96	96					96	36	60					4	Коммерция и строительство	
+	ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация			4		60	60	60	60					60			20	40			4	Коммерция и строительство	
+	ОП.12	Основы менеджмента и маркетинга			4		52	52	52	52					52			32	20			4	Коммерция и строительство	
+	ОП.13	Технология поиска работы		4			46	46	46	46					46			26	20			4	Коммерция и строительство	
ПЦ.Профессиональный цикл							2598	2598	2331	2331	51	96		1728	870	264	534	288	538	432	542			
+	ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории.	222		22		414	414	336	336	12	18		290	124	138	276					4	Коммерция и строительство	
+	МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира	2				166	166	128	128	8	6		102	64	70	96					4	Коммерция и строительство	
+	МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира	2				170	170	136	136	4	6		110	60	68	102					4	Коммерция и строительство	
+	УП.01.01	Учебная практика			2*		36	36	36	36				36			36					4	Коммерция и строительство	
+	ПП.01.01	Производственная практика			2*		36	36	36	36				36			36					4	Коммерция и строительство	
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	2				6	6					6				6							
+	ПМ.02	Создание общегеографических карт и атласов	33344 4	2	44	4	923	923	830	830	21	36		735	188	96	186	210	431			4	Коммерция и строительство	

План Учебный план ППССЗ СПО '050201_Кис_11_155_2024.rlx', код специальности 05.02.01, год начала подготовки 2024

		Формы пром. атт.				Итого акад.часов											Объем ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	ПАТт	Обяз. часть	Вар. часть	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																		0%	0%
СО.Среднее общее образование																			
+	БД	Базовые дисциплины																	
+	ПД	Профильные дисциплины																	
+	ПОО	Предлагаемые ОО																	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	4197	1845	286	1986	80	51	120	96	3168	1296	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							468	468	468	106		362					468		
+	ОГСЭ.01	Основы философии		3			48	48	48	34		14					48		
+	ОГСЭ.02	История		1			48	48	48	48							48		
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		162	162	162			162					162		
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			6		160	160	160			160					160		
+	ОГСЭ.05	Психология общения			5		50	50	50	24		26					50		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							144	144	144	74		70					144		
+	ЕН.01	Математика			2*		62	62	62	32		30					62		
+	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2*		50	50	50	14		36					50		
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования		5			32	32	32	28		4					32		
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							1038	1038	1038	646	108	284					612	426	
+	ОП.01	Экономика и организация картографического производства			6		112	112	112	88		24					76	36	
+	ОП.02	Техника безопасности в картографо-геодезическом производстве		6			48	48	48	38		10					48		
+	ОП.03	Основы фотограмметрии и дистанционное зондирование Земли			4		98	98	98	74	24						88	10	
+	ОП.04	Обновление топографических карт и планов		4			48	48	48	24		24					38	10	
+	ОП.05	Основы кадастра и землеустройства			2		100	100	100	76		24					94	6	
+	ОП.06	Картографическое черчение			2		158	158	158	74	84						158		
+	ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		4			52	52	52	46		6					42	10	
+	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			2		68	68	68	30		38					68		
+	ОП.09	Технологии бизнес проектирования			4		100	100	100	40		60						100	
+	ОП.10	Геодезия			2		96	96	96	46		50						96	
+	ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация			4		60	60	60	60								60	
+	ОП.12	Основы менеджмента и маркетинга			4		52	52	52	30		22						52	
+	ОП.13	Технология поиска работы		4			46	46	46	20		26						46	
ПЦ.Профессиональный цикл							2598	2598	2331	1019	178	1054	80	51	120	96	1728	870	
+	ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории.	222		22		414	414	336	244		92		12	48	18	290	124	
+	МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира	2				166	166	128	118		10		8	24	6	102	64	
+	МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира	2				170	170	136	126		10		4	24	6	110	60	
+	УП.01.01	Учебная практика			2*		36	36	36			36					36		
+	ПП.01.01	Производственная практика			2*		36	36	36			36					36		
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	2				6	6								6	6		
+	ПМ.02	Создание общегеографических карт и атласов	33344 4	2	44	4	923	923	830	306	62	432	30	21	36	36	735	188	

План Учебный план ППССЗ СПО '050201_Кис_11_155_2024.rlx', код специальности 05.02.01, год начала подготовки 2024

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4							
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	ПАТТ
612	370	72	170					900	338	98	380		12	48	24	612	354	44	164		14	18	18	864	319	30	442	30	7	18	18
112	48		64					68			68					110	34		76					50			50				
																48	34		14												
48	48																														
34			34					36			36					32			32					24			24				
30			30					32			32					30			30					26			26				
60	26		34					52	20		32																				
30	16		14					32	16		16																				
30	10		20					20	4		16																				
176	96	36	44					246	130	48	68					214	146	10	58					276	182	14	80				
																								34	34						
																58	48	10						40	26	14					
																								48	24		24				
42	30		12					58	46		12																				
66	30	36						92	44	48																					
																28	28							24	18		6				
32	20		12					36	10		26																				
																50	20		30					50	20		30				
36	16		20					60	30		30																				
																20	20							40	40						
																32	20		12					20	10		10				
																26	10		16					20	10		10				
264	200	36	28					534	188	50	212		12	48	24	288	174	34	30		14	18	18	538	137	16	312	30	7	18	18
138	130		8					276	114		84		12	48	18																
70	66		4					96	52		6		8	24	6																
68	64		4					102	62		6		4	24	6																
								36			36																				
								36			36																				
								6							6																
96	70	6	20					186	74	20	92					210	112	26	22		14	18	18	431	50	10	298	30	7	18	18

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	Контр оль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конс	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)			612											17	900											25	1512											42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612												900												1512													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			36												36												36													
ОП, факультативы			36												35.3												35.7													
Аудиторная нагрузка			36												35.3												35.7													
Во взаимодействии с преподавателем			36												35.3												35.7													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	612	370	72	170						ТО: 17 Э: 2	720	636	338	98	200			12	48	24	ТО: 18 Э: 2	1332	1248	708	170	370		12	48	24	ТО: 35 Э: 2						
1	ОГСЭ.02	История	За	48	48	48																		За	48	48	48									4	1			
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		34	34			34						36	36			36							70	70			70						4	123456				
3	ОГСЭ.04	Физическая культура		30	30			30						32	32		32								62	62			62						4	123456				
4	ЕН.01	Математика		30	30	16		14					ЗаО	32	32	16		16						ЗаО	62	62	32		30						4	12				
5	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		30	30	10		20					ЗаО	20	20	4		16						ЗаО	50	50	14		36						4	12				
6	ОП.05	Основы кадастра и землеустройства		42	42	30		12					ЗаО	58	58	46		12						ЗаО	100	100	76		24						4	12				
7	ОП.06	Картографическое черчение		66	66	30	36						ЗаО	92	92	44	48							ЗаО	158	158	74	84							4	12				
8	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		32	32	20		12					ЗаО	36	36	10		26						ЗаО	68	68	30		38						4	12				
9	ОП.10	Геодезия		36	36	16		20					ЗаО	60	60	30		30						ЗаО	96	96	46		50						4	12				
10	ПМ.01	Анализ географических особенностей картографируемой территории.		138	138	130		8					Эк(3) ЗаО(2)	276	198	114		84		12	48	18		Эк(3) ЗаО(2)	414	336	244		92		12	48	18		4	12				
11	МДК.01.01	Выполнение физико-географического анализа территории России и мира		70	70	66		4					Эк	96	58	52		6		8	24	6		Эк	166	128	118		10		8	24	6		4	12				
12	МДК.01.02	Выполнение социально-экономического анализа территории России и мира		68	68	64		4					Эк	102	68	62		6		4	24	6		Эк	170	136	126		10		4	24	6		4	12				
13	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю											Эк	6								6		Эк	6								6		2					
14	ПМ.02	Создание общегеографических карт и атласов		96	96	70	6	20					За	186	186	74	20	92						За	282	282	144	26	112						4	1234				
15	МДК.02.01	Изучение общих вопросов картографии.		60	60	40		20						54	54	34		20							114	114	74		40						4	123				
16	МДК.02.02	Создание геодезической основы для топографических карт и планов.		36	36	30	6							60	60	40	20								96	96	70	26							4	123				
17	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих или должностям служащих (оператор электронного набора и верстки)		30	30		30						Эк ЗаО(2)	72	66		30	36				6		Эк ЗаО(2)	102	96		60	36				6		4	12				
18	МДК.05.01	Выполнение работ по электронному набору, правке и верстке текста.		30	30		30						ЗаО	30	30		30							ЗаО	60	60		60							4	12				
19	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен											Эк	6								6		Эк	6								6		2					
ПРАКТИКИ			(План)											180	180		180					5			180	180		180					5							
	УП.01.01	Учебная практика											ЗаО	36	36		36					1		ЗаО	36	36		36					1	4	2					
	УП.02.01	Учебная практика											За	72	72		72					2		За	72	72		72					2	4	24					
	УП.05.01	Учебная практика											ЗаО	36	36		36					1		ЗаО	36	36		36					1		2					
	ПП.01.01	Производственная практика											ЗаО	36	36		36					1		ЗаО	36	36		36					1	4	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				За											Эк(4) За ЗаО(8)											Эк(4) За(2) ЗаО(8)														
КАНИКУЛЫ																						10												10						

