УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области "Новосибирский профессионально-педагогический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

44.02.06 — Профессионально обучение (по отраслям)

код — *наименование специальности*

по программе углубленной подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация мастер производственного обучения, программист

форма обучения очная **срок получения СПО по ППССЗ** 4 г 10 м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 27.10.2014 **№** 1386

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль					Август				
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
I																		=	=			::																					::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																		=	=																							0	0	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III																		=	=	::																		8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV																	8	=	=	8	8	8	::														8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
V												8	8	8	8	8	::	=	=							8	8	8	::	X	X	X	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	19	684	20	720	2	1	1												11	52	25	1
II	39	1404	19	684	20	720	1		1	2		2									10	52	25	1
III	35	1260	17	612	18	648	2	1	1				5		5						10	52	25	1
IV	30	1080	16	576	14	504	2	1	1				10	4	6						10	52	25	1
V	17	612	11	396	6	216	2	1	1				8	5	3	8		8	4	2	2	43	25	1
Всего	**160**	**5760**	**82**	**2952**	**78**	**2808**	**9**	**4**	**5**	**2**		**2**	**23**	**9**	**14**	**8**		**8**	**4**	**2**	**43**	**251**		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Дифф.-зачеты	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого часов (с учетом консультаций в период обучения по циклам)												
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	10	12	2	2106	702	1404	774	630			
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
СО	Среднее общее образование	4	10	12	2	2106	702	1404	774	630			
#	**БД обязательная часть (базовый уровень)**	2	8	10		1134	377	757	397	360			
БД.01	русский язык	1		2		117	39	78	46	32			
БД.02	литература	1		2		176	59	117	85	32			
БД.03	иностранный язык			12		117	39	78		78			
БД.04	физика		1	2		117	39	78	66	12			
БД.05	химия		1	2		58	19	39	23	16			
БД.06	биология		1	2		58	19	39	23	16			
БД.07	история		1	2		117	39	78	46	32			
БД.08	обществознание		1	2		117	39	78	42	36			
БД.09	география		1	2		58	19	39	21	18			
БД.10	физическая культура		12			117	39	78	8	70			
БД.11	основы безопасности жизнедеятельности		12			58	19	39	21	18			
	индивидуальный проект					24	8	16	16				
ПД	**обязательная часть (углубленный уровень)**	2		2		703	235	468	198	270			
ПД.01	математика	2		1		469	157	312	156	156			
ПД.02	информатика	2		1		234	78	156	42	114			
ПОО	**формируемая часть (предлагаемые ОО)**		2		2	269	90	179	179				
ПОО.01	родной язык		2			69	23	46	46				
ПОО.02	основы проектной деятельности				1	48	16	32	32				
ПОО.03	Россия - моя история		1			48	16	32	32				
ПОО.04	введение в специальность				2	104	35	69	69				
*													
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	45	63	2	6534	2178	4356	1825	2471			60
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		10	8		1212	485	727	103	624			
ОГСЭ.01	Основы философии			7		72	24	48	22	26			
ОГСЭ.02	Психология общения		8	7		90	30	60	38	22			
ОГСЭ.03	История		3			86	29	57	27	30			
ОГСЭ.04	Иностранный язык			3-А		480	160	320		320			
ОГСЭ.05	Физическая культура		3-А			484	242	242	16	226			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		1	6		557	186	371	199	172			
ЕН.01	Математика			3		114	38	76	42	34			
ЕН.02	Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			3		114	38	76	24	52			
ЕН.03	Экологические основы природопользования		4			60	20	40	22	18			
ЕН.04	Элементы высшей математики			4Б		111	37	74	46	28			
ЕН.05	Дискретная математика с элементами математической логики			5		77	26	51	31	20			
ЕН.06	Теория вероятностей и математическая статистика			6		81	27	54	34	20			
П	Профессиональный учебный цикл	12	33	49	2	4765	1507	3258	1523	1675			60
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	1	10	14		1562	520	1042	639	403			
ОП.01	Общая и профессиональная педагогика	4		3		175	58	117	82	35			
ОП.02	Общая и профессиональная психология		5Б			130	43	87	59	28			
ОП.03	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		3-5			168	56	112	90	22			
ОП.04	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7			72	24	48	40	8			
ОП.05	Операционные системы			3		86	29	57	37	20			
ОП.06	Архитектура аппаратных средств			4		60	20	40	16	24			
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	6		5		183	61	122	60	62			
ОП.08	Основы проектирования баз данных			3Б		117	39	78	46	32			
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		9	4		51	17	34	22	12			
ОП.10	Численные методы			6		81	27	54	36	18			
ОП.11	Компьютерные сети			3Б		58	19	39	23	16			
ОП.12	Экономика отрасли		7			72	24	48	30	18			
ОП.13	Менеджмент в профессиональной деятельности			9А		60	20	40	24	16			
ОП.14	Основы финансовой грамотности, предпринимательской деятельности и трудоустройство в профессиональной сфере			9А		60	20	40	20	20			
ОП.15	Инклюзивное образование инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных учреждениях					72	24	48	30	18			
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности		3Б			117	39	78	24	54			
ПМ	Профессиональные модули	11	23	36	2	3203	987	2216	684	1272			60
ПМ.01	Организация учебно-производственного процесса	2	1	2	1	357	119	238	112	96			30
МДК.01.01	Методика профессионального обучения (по отраслям)	5	6	4Б	7	357	119	238	112	96			30
ПП.01.01	Методика профессионального обучения (по отраслям)		7Б		час	108		108	нед	3			
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	8											
	Всего часов с учетом практик					108		346					
ПМ.02	Педагогическое сопровождение группы обучающихся в урочной и внеурочной деятельности	1	2	3		222	74	148	74	74			
МДК.02.01	Теоретические и методические основы педагогического сопровождения группы обучающихся в урочной и внеурочной деятельности			8,9,10		222	74	148	74	74			
ПП.02.01	Теоретические и методические основы педагогического сопровождения группы обучающихся в урочной и внеурочной деятельности		10		час	36		36	нед	1			
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	10											
	Всего часов с учетом практик					36		184					
ПМ.03	Методическое обеспечение учебно-производственного процесса и педагогического сопровождения группы обучающихся профессиям рабочих, должностям служащих	1	3	2		261	87	174	88	86			
МДК.03.01	Теоретические и прикладные аспекты методической работы мастера производственного обучения		6	7Б		261	87	174	88	86			
ПП.03.01	Теоретические и прикладные аспекты методической работы мастера производственного обучения		6Б		час	108		108	нед	3			
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	8											
	Всего часов с учетом практик					108		282					
ПМ.04	Участие в организации технологического процесса	1	1	1		72	24	48	24	24			
МДК.04.01	Организация технологического процесса (по отраслям)			7		72	24	48	24	24			

Распределение по курсам и семестрам (часы по строкам; колонки: Максим., Самост., Обязательная, Лекции, уроки, Пр. занятия, Лаб. занятия, Семинар. занятия, Курс. проектир.)

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (19 нед)							Курс 1, Семестр 2 (20 нед)							Курс 2, Семестр 3 (19 нед)							Курс 2, Семестр 4 (20 нед)						
1	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
	54		36						54		36						54		36						54		36	
ОП	864	288	576	312	264				1242	414	828	458	370															
НО																												
ОО																												
СО	864	288	576	312	264				1242	414	828	458	370															
#	480	160	320	164	156				654	217	437	229	208															
БД.01	48	16	32	12	20				69	23	46	34	12															
БД.02	72	24	48	36	12				104	35	69	49	20															
БД.03	48	16	32		32				69	23	46		46															
БД.04	48	16	32	26	6				69	23	46	40	6															
БД.05	24	8	16	10	6				34	11	23	13	10															
БД.06	24	8	16	10	6				34	11	23	13	10															
БД.07	48	16	32	20	12				69	23	46	26	20															
БД.08	48	16	32	16	16				69	23	46	26	20															
БД.09	24	8	16	8	8				34	11	23	13	10															
БД.10	48	16	32	2	30				69	23	46	2	44															
БД.11	24	8	16	8	8				34	11	23	13	10															
	24	8	16	16																								
ПД	288	96	192	84	108				415	139	276	114	162															
ПД.01	192	64	128	64	64				277	93	184	92	92															
ПД.02	96	32	64	20	44				138	46	92	22	70															
ПОО	96	32	64	64					173	58	115	115																
ПОО.01									69	23	46	46																
ПОО.02	48	16	32	32																								
ПОО.03	48	16	32	32																								
ПОО.04									104	35	69	69																
*																												
ПП																	1026	342	684	249	435				1080	360	720	278
ОГСЭ																	276	105	171	29	142				200	80	120	2
ОГСЭ.01																												
ОГСЭ.02																												
ОГСЭ.03																	86	29	57	27	30							
ОГСЭ.04																	114	38	76		76				120	40	80	
ОГСЭ.05																	76	38	38	2	36				80	40	40	2
ЕН																	228	76	152	66	86				120	40	80	46
ЕН.01																	114	38	76	42	34							
ЕН.02																	114	38	76	24	52							
ЕН.03																									60	20	40	22
ЕН.04																									60	20	40	24
ЕН.05																												
ЕН.06																												
П																	522	161	361	154	207				760	240	520	230
ОП																	370	123	247	152	95				360	120	240	138
ОП.01																	85	28	57	40	17				90	30	60	42
ОП.02																												
ОП.03																	57	19	38	30	8				60	20	40	32
ОП.04																												
ОП.05																	86	29	57	37	20							
ОП.06																									60	20	40	16
ОП.07																												
ОП.08																	57	19	38	22	16				60	20	40	24
ОП.09																												
ОП.10																												
ОП.11																	28	9	19	11	8				30	10	20	12
ОП.12																												
ОП.13																												
ОП.14																												
ОП.15																												
ОП.16																	57	19	38	12	26				60	20	40	12
ПМ																	152	38	114	2	112				400	120	280	92
ПМ.01																									60	20	40	30
МДК.01.01																									60	20	40	30
ПП.01.01																												
ПМ.01.Э																												
ПМ.02																												
МДК.02.01																												
ПП.02.01																												
ПМ.02.Э																												
ПМ.03																												
МДК.03.01																												
ПП.03.01																												
ПМ.03.Э																												
ПМ.04																												
МДК.04.01																												

Индекс	Курс 2, Семестр 4 (20 нед)							Курс 3, Семестр 5 (17 нед)							Курс 3, Семестр 6 (18 нед)							Курс 4, Семестр 7 (16 нед)						
1	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
					54		36						54		36						54		36					
ОП																												
НО																												
ОО																												
СО																												
#																												
БД.01																												
БД.02																												
БД.03																												
БД.04																												
БД.05																												
БД.06																												
БД.07																												
БД.08																												
БД.09																												
БД.10																												
БД.11																												
ПД																												
ПД.01																												
ПД.02																												
ПОО																												
ПОО.01																												
ПОО.02																												
ПОО.03																												
ПОО.04																												
*																												
ПП	442	136	306	112	194			549	171	378	142	236									416	128	288	128	130			
ОГСЭ	200	76	124	2	118			119	51	68	2	66									126	54	72	2	70			
ОГСЭ.01																					72	24	48	22	26			
ОГСЭ.02																					48	16	32	20	12			
ОГСЭ.03																												
ОГСЭ.04								51	17	34		34									54	18	36		36			
ОГСЭ.05								68	34	34	2	32									72	36	36	2	34			
ЕН								128	43	85	53	32									81	27	54	34	20			
ЕН.01																												
ЕН.02																												
ЕН.03																												
ЕН.04								51	17	34	22	12																
ЕН.05								77	26	51	31	20																
ЕН.06																					81	27	54	34	20			
П	671	212	459	200	250			765	243	522	228	294									632	200	432	228	174			
ОП	229	76	153	97	56			216	72	144	86	58									216	72	144	100	44			
ОП.01																												
ОП.02	76	25	51	35	16			54	18	36	24	12																
ОП.03	51	17	34	28	6																							
ОП.04																					72	24	48	40	8			
ОП.05																												
ОП.06																												
ОП.07	102	34	68	34	34			81	27	54	26	28																
ОП.08																												
ОП.09																												
ОП.10								81	27	54	36	18																
ОП.11																												
ОП.12																					72	24	48	30	18			
ОП.13																												
ОП.14																												
ОП.15																					72	24	48	30	18			
ОП.16																												
ПМ	442	136	306	112	194			549	171	378	142	236									416	128	288	128	130			
ПМ.01	102	34	68	34	34			81	27	54	26	28									72	24	48	8	10			
МДК.01.01	102	34	68	34	34			81	27	54	26	28									72	24	48	8	10			
ПП.01.01																												
ПМ.01.Э																												
ПМ.02																												
МДК.02.01																												
ПП.02.01																												
ПМ.02.Э																												
ПМ.03																												
МДК.03.01																												
ПП.03.01																												
ПМ.03.Э																												
ПМ.04																												
МДК.04.01																												

Индекс	Курс 4, Семестр 8 (14 нед)							Курс 5, Семестр 9 (11 нед)							Курс 5, Семестр 10 (6 нед)							ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
1	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
	54		36						54		36						54		36								
ОП																											
НО																											
ОО																											
СО																											
#																											
БД.01																											
БД.02																											
БД.03																											
БД.04																											
БД.05																											
БД.06																											
БД.07																											
БД.08																											
БД.09																											
БД.10																											
БД.11																											
ПД																											
ПД.01																											
ПД.02																											
ПОО																											
ПОО.01																											
ПОО.02																											
ПОО.03																											
ПОО.04																											
*																											
ПП	756	252	504	212	262			30	594	198	396	184	212				324	108	216	102	114						
ОГСЭ	140	56	84	20	64				77	33	44	2	42				42	18	24	2	22						
ОГСЭ.01																											
ОГСЭ.02	42	14	28	18	10																						
ОГСЭ.03																											
ОГСЭ.04	42	14	28		28				33	11	22		22				18	6	12		12						
ОГСЭ.05	56	28	28	2	26				44	22	22	2	20				24	12	12	2	10						
ЕН																											
ЕН.01																											
ЕН.02																											
ЕН.03																											
ЕН.04																											
ЕН.05																											
ЕН.06																											
П	616	196	420	192	198			30	517	165	352	182	170				282	90	192	100	92						
ОП	99	33	66	38	28				99	33	66	38	28				72	24	48	28	20						
ОП.01																											
ОП.02																											
ОП.03																											
ОП.04																											
ОП.05																											
ОП.06																											
ОП.07																											
ОП.08																											
ОП.09									33	11	22	14	8				18	6	12	8	4						
ОП.10																											
ОП.11																											
ОП.12																											
ОП.13									33	11	22	14	8				27	9	18	10	8						
ОП.14									33	11	22	10	12				27	9	18	10	8						
ОП.15																											
ОП.16																											
ПМ	616	196	420	192	198			30	418	132	286	144	142				210	66	144	72	72						
ПМ.01	42	14	28	14	14																						
МДК.01.01	42	14	28	14	14																						
ПП.01.01	час		72	нед	2				час		нед						час		нед								
ПМ.01.Э																											
ПМ.02																											
МДК.02.01																											
ПП.02.01	час		нед						час		нед						час	36	нед	1							
ПМ.02.Э																											
ПМ.03																											
МДК.03.01																											
ПП.03.01	час		72	нед	2				час		нед						час		нед								
ПМ.03.Э																											
ПМ.04																											
МДК.04.01																											

| | | |

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.
ОК 7	Ставить цели, мотивировать деятельность обучающихся, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за качество образовательного процесса.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей, содержания, смены технологий.
ОК 10	Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать охрану жизни и здоровья обучающихся.
ОК 11	Строить профессиональную деятельность с соблюдением правовых норм, ее регулирующих.
ПК 1.1.	Определять цели и задачи, планировать занятия.
ПК 1.2.	Обеспечивать материально-техническое оснащение занятий, включая проверку безопасности оборудования, подготовку необходимых объектов труда и рабочих мест обучающихся, создание условий складирования и др.
ПК 1.3.	Проводить лабораторно-практические занятия в аудиториях, учебно-производственных мастерских и в организациях.
ПК 1.4.	Организовывать все виды практики обучающихся в учебно-производственных мастерских и на производстве.
ПК 1.5.	Осуществлять педагогический контроль, оценивать процесс и результаты деятельности обучающихся.
ПК 1.6.	Анализировать занятия и организацию практики обучающихся.
ПК 1.7.	Вести документацию, обеспечивающую учебно-производственный процесс.
ПК 2.1.	Проводить педагогическое наблюдение и диагностику, интерпретировать полученные результаты.
ПК 2.2.	Определять цели и задачи, планировать деятельность по педагогическому сопровождению группы обучающихся.
ПК 2.3.	Организовывать различные виды внеурочной деятельности и общения обучающихся.
ПК 2.4.	Осуществлять педагогическую поддержку формирования и реализации обучающимися индивидуальных образовательных программ.
ПК 2.5.	Обеспечивать взаимодействие членов педагогического коллектива, родителей (лиц, их заменяющих), представителей администрации при решении задач обучения и воспитания.
ПК 3.1.	Разрабатывать учебно-методические материалы (рабочие программы, учебно-тематические планы) на основе примерных.
ПК 3.2.	Систематизировать и оценивать педагогический опыт и образовательные технологии в области начального профессионального образования и профессиональной подготовки на основе изучения профессиональной литературы, самоанализа и анализа деятельности других педагогов.
ПК 3.3.	Оформлять педагогические разработки в виде отчетов, рефератов, выступлений.
ПК 3.4.	Участвовать в исследовательской и проектной деятельности в области начального профессионального образования и профессиональной подготовки.
ПК 4.1.	Участвовать в планировании деятельности первичного структурного подразделения.
ПК 4.2.	Участвовать в разработке и внедрении технологических процессов.
ПК 4.3.	Разрабатывать и оформлять техническую и технологическую документацию.
ПК 4.4.	Обеспечивать соблюдение технологической и производственной дисциплины.
ПК 4.5.	Обеспечивать соблюдение техники безопасности.
090207	
ЭК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ЭК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ЭК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ЭК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ЭК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ЭК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ЭК7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ЭК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ЭК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ЭК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ЭК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ПК 1.1	Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.2	Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.3	Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств.
ПК 1.4	Выполнять тестирование программных модулей
ПК 1.5	Осуществлять рефакторинг и оптимизацию программного кода
ПК 1.6	Разрабатывать модули программного обеспечения для мобильных платформ.
ПК 2.1	Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент.
ПК 2.2	Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение
ПК 2.3	Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств
ПК 2.4	Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения.
ПК 4.1	Осуществлять инсталляцию, настройку и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.
ПК 4.2	Осуществлять измерения эксплуатационных характеристик программного обеспечения компьютерных систем.
ПК 4.3	Выполнять работы по модификации отдельных компонент программного обеспечения в соответствии с потребностями заказчика
ПК 4.4	Обеспечивать защиту программного обеспечения компьютерных систем программными средствами.
ПК 11.1	Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных.
ПК 11.2	Проектировать базу данных на основе анализа предметной области.
ПК 11.3	Разрабатывать объекты базы данных в соответствии с результатами анализа предметной области.
ПК 11.4	Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных
ПК 11.5	Администрировать базы данных
ПК 11.6	Защищать информацию в базе данных с использованием технологии защиты информации.

ОГСЭ	**628**	**727**	**99**	
ОГСЭ.02			12	
ОГСЭ.03			9	
ОГСЭ.04			78	
ЕН	**124**	**371**	**247**	
ЕН.01- 02			28	
ЕН.03			40	
ЕН.04			74	
ЕН.05			51	
ЕН.06			54	
ОП	**904**	**1042**	**138**	
ОП. 01-14			80	
ОП.15			48	
ОП.16			10	
ПМ	**1404**	**2216**	**812**	
ВСЕГО	**3060**	**4356**	**1296**	
ВСЕГО	ФГОС СПО	УП	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ	

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7		Курс 8		Курс 9		Курс 10		Курс 11		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	Сем 9	Сем A	Сем B	Сем C	Сем D	Сем E	Сем F	Сем G	Сем H	Сем I	Сем J	Сем K	Сем L	Сем M	
План									500	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50													
Факт																																
К.БУП.01	Русский язык	2					1																									
К.БУП.02	Литература			2			1																									
К.БУП.03	Родная литература						12																									
К.БУП.04	Иностранный язык	1		2																												
К.БУП.05	История			2			1																									
К.БУП.06	Физическая культура			12																												
К.БУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1																									
К.БУП.08	Астрономия			1			2																									
К.ПУП.01	Математика	2					1																									
К.ПУП.02	Информатика	1		2																												
К.ПУП.03	Физика			1			2																									
К.ДУП.01	Избранные вопросы курса географии и обществознания			2			1																									
К.ОГСЭ.01	Основы философии			7																												
К.ОГСЭ.02	Психология общения			78																												
К.ОГСЭ.03	История			3																												
К.ОГСЭ.04	Иностранный язык						36-A																									
К.ОГСЭ.05	Физическая культура			3-A																												
К.ЕН.01	Математика						3																									
К.ЕН.02	Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности						3																									
К.ЕН.03	Экологические основы природопользования			4																												
К.ЕН.04	Элементы высшей математики						45																									
К.ЕН.05	Дискретная математика с элементами математической логики						5																									
К.ЕН.06	Теория вероятностей и математическая статистика						6																									
К.ОП.01	Общая и профессиональная педагогика	4		3			3																									
К.ОП.02	Общая и профессиональная психология			56																												
К.ОП.03	Возрастная анатомия, физиология и гигиена			3-5																												
К.ОП.04	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			7																												
К.ОП.05	Операционные системы						3																									
К.ОП.06	Архитектура аппаратных средств						4																									
К.ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	6					5																									
К.ОП.08	Основы проектирования баз данных						34																									
К.ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			9			A																									
К.ОП.10	Численные методы						6																									
К.ОП.11	Компьютерные сети						34																									
К.ОП.12	Экономика отрасли			7																												
К.ОП.13	Менеджмент в профессиональной деятельности						9A																									
К.ОП.14	Основы финансовой грамотности, предпринимательской деятельности и трудоустройство в профессиональной сфере						9A																									
К.ОП.15	Инклюзивное образование инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных учреждениях																															
К.ОП.16	Безопасность жизнедеятельности			34																												
К.ППД	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																															
ПМ.01	Организация учебно-производственного процесса																															
К.МДК.01.01	Методика профессионального обучения (по отраслям)	5		6		7	48																									
К.ПП.01.01	Методика профессионального обучения (по отраслям)																															
К.ПМ.01	*Экзамен по модулю*	8																														
ПМ.02	Педагогическое сопровождение группы обучающихся в урочной и внеурочной деятельности																															
К.МДК.02.01	Теоретические и методические основы педагогического сопровождения группы обучающихся в урочной и внеурочной деятельности						8-A																									
К.ПП.02.01	Теоретические и методические основы педагогического сопровождения группы обучающихся в урочной и внеурочной деятельности			9A																												
К.ПМ.02	*Экзамен по модулю*	A																														
ПМ.03	Методическое обеспечение учебно-производственного процесса и педагогического сопровождения группы обучающихся профессиям рабочих, должностям служащих																															

	К.МДК.03.01	Теоретические и прикладные аспекты методической работы мастера производственного обучения			6			78																								
	К.ПП.03.01	Теоретические и прикладные аспекты методической работы мастера производственного обучения			68																											
	К.ПМ.03	*Экзамен по модулю*	8																													
	ПМ.04	Участие в организации технологического процесса																														
	К.МДК.04.01	Организация технологического процесса (по отраслям)						7																								
	К.ПП.04.01	Организация технологического процесса (по отраслям)			7																											
	К.ПМ.04	*Экзамен по модулю*	7																													
	ПМ.05	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем																														
	К.МДК.05.01	Разработка программных модулей	5				8	467																								
	К.МДК.05.02	Поддержка и тестирование программных модулей						4-8																								
	К.МДК.05.03	Разработка мобильных приложений						8-А																								
	К.МДК.05.04	Системное программирование						8-А																								
	К.ПП.05.01	Разработка программных модулей			68																											
	К.ПП.05.02	Поддержка и тестирование программных модулей			68																											
	К.ПП.05.03	Разработка мобильных приложений			А																											
	К.ПП.05.04	Системное программирование			А																											
	К.ПМ.05	*Экзамен по модулю*	А																													
	ПМ.06	Осуществление интеграции программных модулей																														
	К.МДК.06.01	Технология разработки программного обеспечения						89																								
	К.МДК.06.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения						89																								
	К.МДК.06.03	Математическое моделирование																														
	К.ПП.06.01	Технология разработки программного обеспечения			9																											
	К.ПП.06.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			9																											
	К.ПП.06.03	Математическое моделирование			9																											
	К.ПМ.06	*Экзамен по модулю*	9																													
	ПМ.07	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем																														
	К.МДК.07.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем						89																								
	К.МДК.07.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем						89																								
	К.ПП.07.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем			9																											
	К.ПП.07.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем			9																											
	К.ПМ.07	*Экзамен по модулю*	9																													
	ПМ.08	Разработка, администрирование и защита баз данных																														
	К.МДК.08.01	Технология разработки и защиты баз данных						5-7																								
	К.ПП.08.01	Технология разработки и защиты баз данных			7																											
	К.ПМ.08	*Экзамен по модулю*	7																													
	ПМ.09	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																														
	К.МДК.09.01	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего15521 Оператор видеозаписи/13444 Макетчик			34																											
	К.УП.09.01	МДК 09.01 Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего 15521 Оператор видеозаписи/13444 Макетчик макетно-модельного			4																											
	К.ПМ.09	*Экзамен квалификационный*	4																													
	ПМ.10	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																														
	К.МДК.10.01	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего20434 Вожатый						56																								
	К.ПП.10.01	Выполнение работ по профессии рабочего 20434 Вожатый			6																											
	К.ПМ.10	*Экзамен квалификационный*	6																													
	К.	Подготовка выпускной квалификационной работы																														
	К.	Защита выпускной квалификационной работы																														
	К.	Подготовка к государственным экзаменам																														
	К.	Проведение государственных экзаменов																														
	*																															

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин; иностранного языка; педагогики и психологии; методики профессионального обучения (по отраслям); отраслевых общепрофессиональных дисциплин.
		Лаборатории:
	1	информатики и информационно-коммуникационных технологий; организации технологического процесса (по отраслям).
		Мастерские:
	1	учебные мастерские;
	2	полигоны для освоения рабочей профессии или специальности (по отраслям) по профилю подготовки;
	3	студии технического творчества
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал.
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет