

Педагогическим советом
Протокол № 10 от 29.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

основное

уровень образования, не

квалификация:

Специалист по информационным системам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего с

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

Виды деятельности
Осуществление интеграции программных модулей
Ревьюирование программных продуктов
Проектирование и разработка информационных систем
Сопровождение информационных систем
Сoadминистрирование баз данных и серверов

Утверждаю
директор
Н.М.Овчинникова

29.05.2024

Имя

Имя Фамилия "Дмитриевский аграрный колледж"

Звания

Общее образование

необходимый для приема на обучение

10м год начала подготовки по УИ 2024

общего образования

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март				Апр					
	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
	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	
I																	::	=	=														
II																		::	=	=													
III														0	8	8	::	=	=														
IV										0	0	0	8	8	8	::	=	=									0	0	0	8	8	8	

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox" value="0"/>	Учебная практика
<input type="checkbox" value="::"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox" value="8"/>	Производственная практика (
<input "="" type="checkbox" value="="/>	Каникулы	<input type="checkbox" value="X"/>	Производственная практика (

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Учебная практика	
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	16	23	2	1	1		
II	36	16	20	2	1	1	2	
III	31	13	18	2	1	1	3	1
IV	17	10	7	2	1	1	6	3
Всего	123	55	68	8	4	4	11	4

апрель		Май							Июнь				Июль			Август					
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			27 июл - 2 авг		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
										∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	
							0	0	8	8	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	
					0	0	8	8	8	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	∆	
∆	X	X	X	X	∆	∆	∆	III	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

∆ Подготовка к государственной итоговой аттестации

(по профилю специальности)

III Государственная итоговая аттестация

(преддипломная)

* Неделя отсутствует

нед.	Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Производственная практика (по профилю специальности)				Производственная практика (преддипломная)		Подготовка	Проведение				
	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем						
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
									11	52	25	1
2	2		2						10	52	25	1
2	5	2	3						11	52	25	1
3	6	3	3	4		4	3	3	2	43	25	1
7	13	5	8	4		4	3	3	34	199		



	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Уч		
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.-и.п.)	Консультации
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)										
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3		11					1476	6	36
5	НО	Начальное общее образование										
6	*											
8	ОО	Основное общее образование										
9	*											
11	СО	Среднее общее образование	3		11					1476	6	36
13	ОУП	Базовые предметы	3		11					1476	6	36
14	ОУД.01	Русский язык	1							72		12
15	ОУД.02	Литература			2					108	2	
16	ОУД.03	Математика			2					340	4	12
17	ОУД.04	Иностранный язык			3					72		
18	ОУД.05	Информатика			3					108		
19	ОУД.06	Физика			2					108		12
20	ОУД.07	Химия	2							72		
21	ОУД.08	Биология	2							144		
22	ОУД.09	История			2					136		
23	ОУД.10	Обществознание			3					72		
24	ОУД.11	География			2					72		
25	ОУД.12	Физическая культура			1					72		
26	ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины			3					68		
27	ОУД.14	Индивидуальный проект			1					32		
28	*											
30	ОУП	Профильные предметы										
31	*											
33	ДУП	Дополнительные предметы										
34	*											
37	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	17	4	41		1			4248	42	126
39	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		4	5					484	4	
40	ОГСЭ.01	Основы философии			4					64		
41	ОГСЭ.02	История			3					36		
42	ОГСЭ.03	Психология общения			4					48		
43	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		35	6					168	4	

44	ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптационная физическая культура		37	8				168		
45	*										
47	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2				144		6
48	ЕН.01	Элементы высшей математики	3						72		6
49	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4				36		
50	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4				36		
51	*										
53	ОП	Общепрофессиональный цикл	2		18				1279	20	24
54	ОП.01	Операционные системы и среды	1						68		12
55	ОП.02	Архитектура аппаратных средств			2				36	2	
56	ОП.03	Информационные технологии			4				78	6	
57	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования			6				256	2	
58	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4				36		
59	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			4				68		
60	ОП.07	Экономика отрасли			6				36		
61	ОП.08	Основы проектирования баз данных	4						130	2	12
62	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование			5				36		
63	ОП.10	Численные методы			6				48		
64	ОП.11	Компьютерные сети			4				48		
65	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			6				36		
66	ОП.13	Основы учебно-исследовательской деятельности			2				40	6	
67	ОП.14	Автоматизированное рабочее место бухгалтера			4				62	2	
68	ОП.15	Основы сайтостроения			6				66		
69	ОП.16	Компьютерная графика			5				57		
70	ОП.17	Психология личности и профессиональное самоопределение			6				36		
71	ОП.18	Основы финансовой грамотности и предпринимательства			7				36		
72	ОП.19	Безопасность информационных систем			6				70		
73	ОП.20	Основы бережливого производства			8				36		
74	*										
76	ПЦ	Профессиональный цикл	14		16		1		2341	18	96
78	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	2		4				336		18
80	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	3						72		6
81	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			4				82		
82	МДК.02.03	Математическое моделирование			4				32		12
83	МДК*										
85	УП.02	Учебная практика			4		РП	час	72		

86	УП*																		
88	ПП.02	Производственная практика			4				РП		час	72							
89	ПП*																		
91	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	4									6							
92		Всего часов по МДК										186							
94	ПМ.03	Ревьюирование программных продуктов	3		2							240						24	
96	МДК 03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	5									50							12
97	МДК.03.02	Управление проектами	5									76							12
98	МДК*																		
#	УП.03	Учебная практика			5				РП		час	36							
#	УП*																		
#	ПП.03	Производственная практика			5				РП		час	72							
#	ПП*																		
#	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	5									6							
#		Всего часов по МДК										126							
#	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3		3			1				609	12					24	
#	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем			5							122	6						
#	МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	6									173							12
#	МДК.05.03	Тестирование информационных систем	6					6				128	6						12
#	МДК*																		
#	УП.05	Учебная практика			6				РП		час	72							
#	УП*																		
#	ПП.05	Производственная практика			6				РП		час	108							
#	ПП*																		
#	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6									6							
#		Всего часов по МДК										423							
#	ПМ.06	Сопровождение информационных систем	4		3							562	6					18	
#	МДК.06.01	Внедрение ИС	7									110	6						6
#	МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС	7									90							6
#	МДК.06.03	Устройство и функционирование информационных систем	7									92							6
#	МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии			7							48							
#	МДК*																		
#	УП.06	Учебная практика			7				РП		час	108							
#	УП*																		
#	ПП.06	Производственная практика			7				РП		час	108							
#	ПП*																		
#	ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	7									6							
#		Всего часов по МДК										340							
#	ПМ.07	Сoadминистрирование баз данных и серверов	2		3							450							12

								32			32		32						40			40
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	----

								72		6	60	32	28					6		72		72
								72		6	60	32	28					6				
																			36			36
																			36			36

200	110	90						70			70	60	10						384	6	12	360
34	20	14																	78	6		72
72	54	18						42			42	32	10						40			40
																			36			36
								28			28	28							40			40
30	16	14																	98		12	80
																			48			48
34	8	26																				
30	12	18																	30			30
																			14			14

								72		6	60	18	42					6		264		12	102
								72		6	60	18	42					6		264		12	102
								72		6	60	18	42					6					
																			82			82	
																			32		12	20	

	нед							час						нед				час				72
--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	----

	40						26			26		26						38			38	
--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--

44	28																					
22	14																					
22	14																					

216	144				6		174			174	68	106						297			297	124
48	24																					
22	18						26			26	6	20						74			74	12
22	14																					
40																		36			36	22
38	42				6																	
							36			36	22	14										
																		48			48	22
30	18																					
																		36			36	22
14	16																					
							36			36	16	20						30			30	
							57			57	16	41										
																		36			36	36
2	12						19			19	8	11						37			37	10

34	68				6		362	6	24	212	71	141					12			487	6	24	265	80
34	68				6																			
28	54																							
6	14																							

нед	2						час				нед							час				нед
-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----

38						14			14		14						18			18		18
----	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----	--	--	--	--	--	----	--	--	----	--	----

173						36			36	18	18						36			36	20	16
62																						
14																						
26																						
14																						
30																						
						36			36	18	18											
27																						
																	36			36	20	16

155			30	12		562	6	18	304	156	148				18		594		12	210	64	146
-----	--	--	----	----	--	-----	---	----	-----	-----	-----	--	--	--	----	--	-----	--	----	-----	----	-----

						час					нед						час					нед
--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----

					час					нед					час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					час					нед					час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

					час					нед					час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

155				30	12																
-----	--	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

108					3																
47				30	3																

2					час					нед					час					нед	
---	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

3					час					нед					час					нед	
---	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						562	6	18	304	156	148				18						
--	--	--	--	--	--	-----	---	----	-----	-----	-----	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--

						110	6	6	92	44	48				6						
						90		6	78	44	34				6						
						92		6	86	44	42										
						48			48	24	24										

					час				108	нед	3				час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

					час				108	нед	3				час					нед	
--	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--

						6									6						
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

																450	12	210	64	146	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	----	-----	----	-----	--

					ЦК	Объём ОП	
Объём числ						Обяз. часть	Вар. часть
Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Про меж. атт. стац. ия	Индивид. проект			
131	132	135	137	138	335	336	337

--	--	--	--	--	--	--	--

					1		
					1		
					1		
					1		
					1		
					1		
					1		
					1		

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

			12			69.92%	30.08%
						2970	1278
						468	16
					2	48	16
					2	36	
					2	48	
					2	168	

					2	168	
--	--	--	--	--	---	-----	--

						144	
					3	72	
					3	36	
					3	36	

						660	619
					4	48	20
					4	36	
					3	48	30
					5	152	104
					2	36	
					2	68	
					2	36	
					4	68	62
					4	36	
					3	48	
					3	48	
					1	36	
					5		40
					5		62
					1		66
					4		57
					4		36
					4		36
					4		70
					4		36

			12			1698	643
						222	114

					5	42	30
					5	52	30
					5	32	

					5	48	24
--	--	--	--	--	---	----	----

		5	48	24
--	--	---	----	----

		5		6
--	--	---	--	---

			147	93
--	--	--	-----	----

		5	32	18
--	--	---	----	----

		5	40	36
--	--	---	----	----

		5	25	11
--	--	---	----	----

		5	50	22
--	--	---	----	----

		5		6
--	--	---	--	---

			500	109
--	--	--	-----	-----

		5	104	18
--	--	---	-----	----

		5	143	30
--	--	---	-----	----

		5	128	
--	--	---	-----	--

		5	50	22
--	--	---	----	----

		5	75	33
--	--	---	----	----

		5		6
--	--	---	--	---

			448	114
--	--	--	-----	-----

		5	90	20
--	--	---	----	----

		5	90	
--	--	---	----	--

		5	92	
--	--	---	----	--

		5	40	8
--	--	---	----	---

		5	68	40
--	--	---	----	----

		5	68	40
--	--	---	----	----

		5		6
--	--	---	--	---

		12	281	169
--	--	----	-----	-----

			6		5	78	62
					5	40	48

					5	75	33
--	--	--	--	--	---	----	----

					5	88	20
--	--	--	--	--	---	----	----

			6		5		6
--	--	--	---	--	---	--	---

6

3

3

--

3

3

--

				5	100	44
--	--	--	--	---	-----	----

--	--	--	--	--	--	--

				5	72	
--	--	--	--	---	----	--

				5	72	
--	--	--	--	---	----	--

				5	36	
--	--	--	--	---	----	--

				5	36	
--	--	--	--	---	----	--

--

--

			12	
--	--	--	----	--

4662	1278
------	------

--

--

--

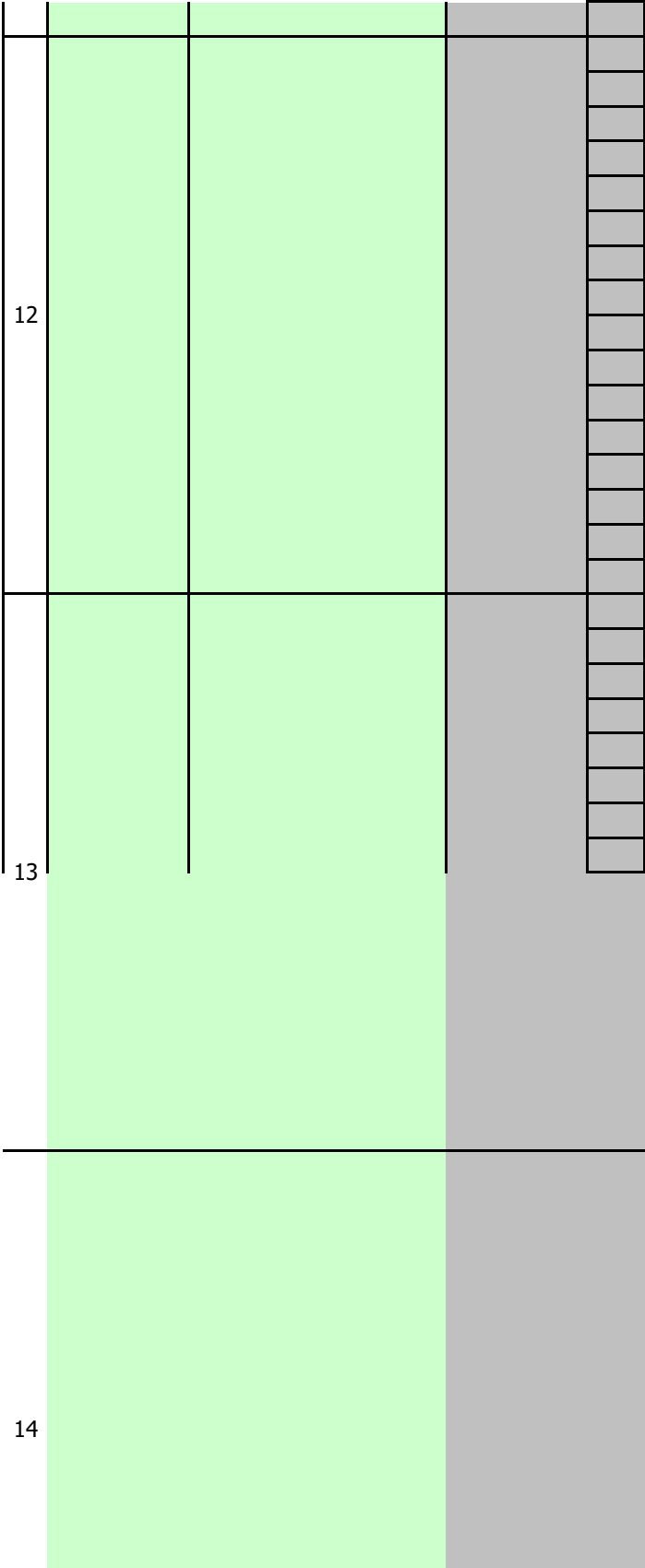
--

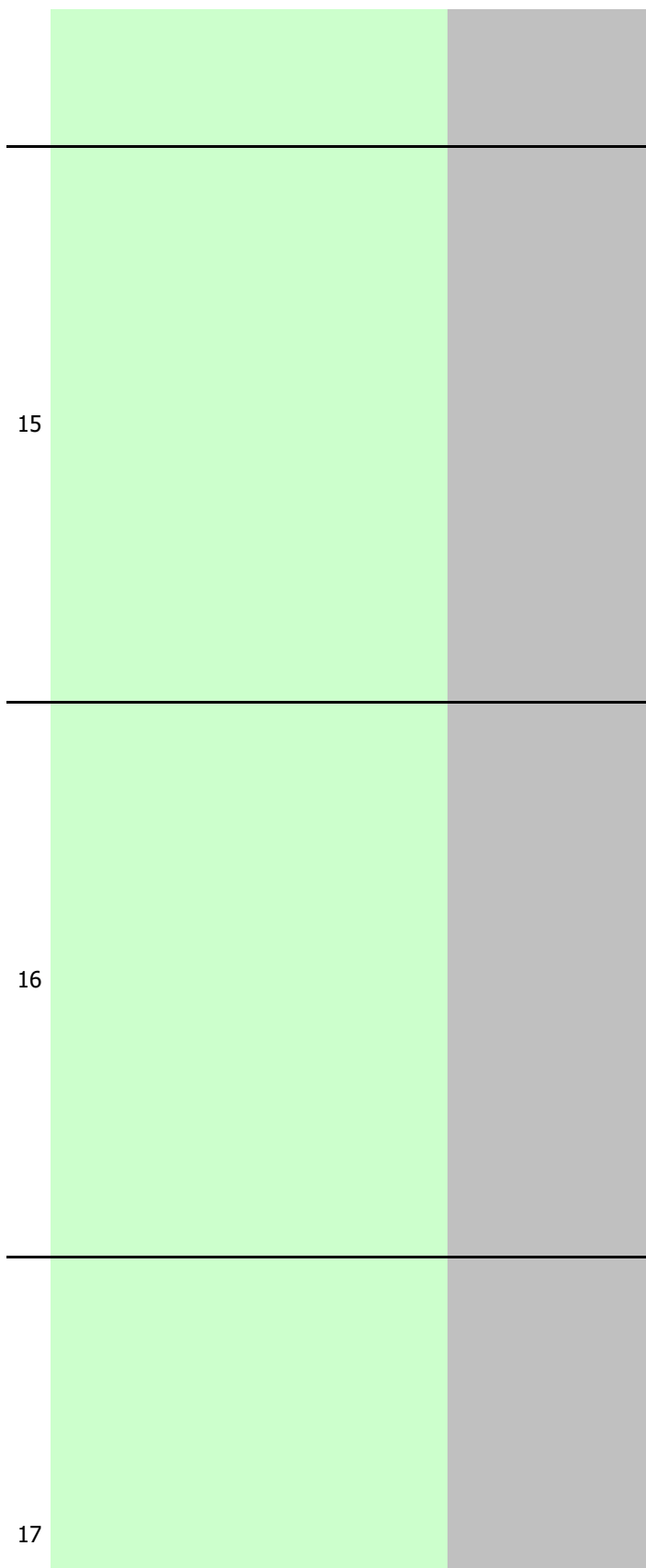
--

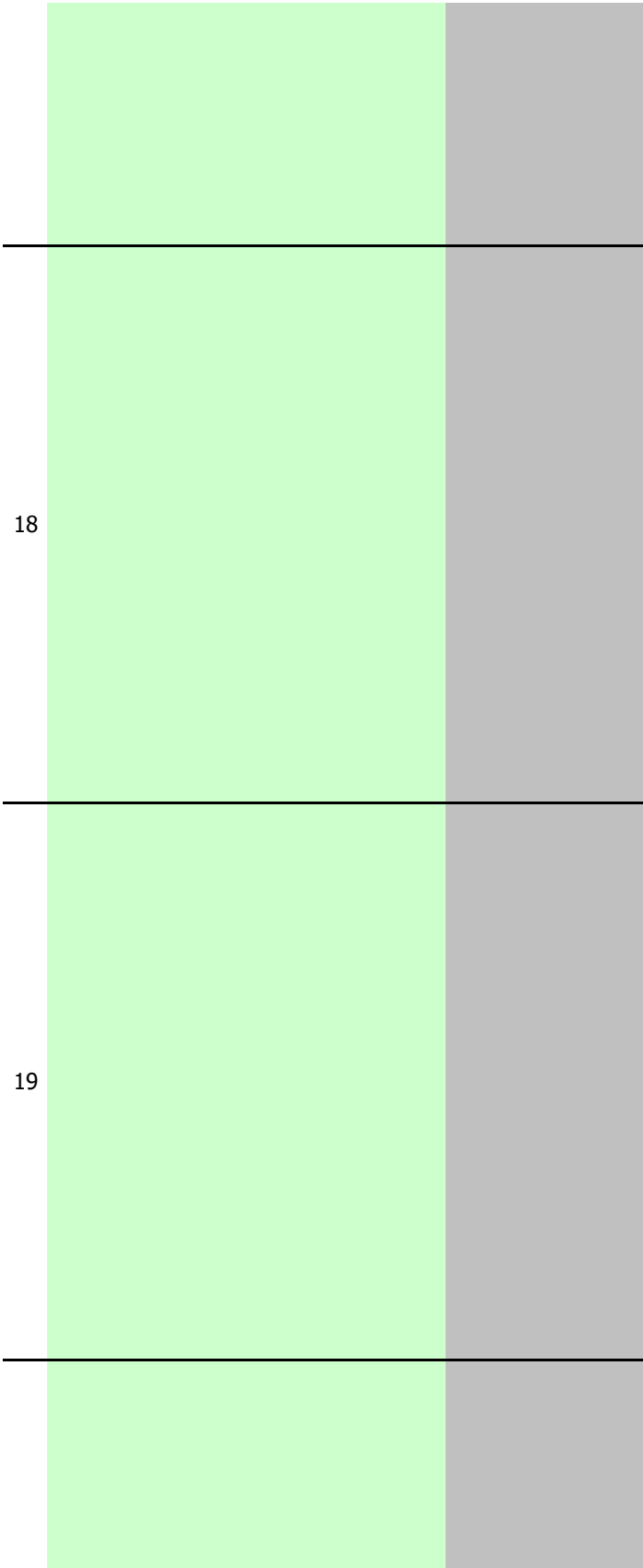
--

3	Диф. зач	зачет	4	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4] [4]
5				

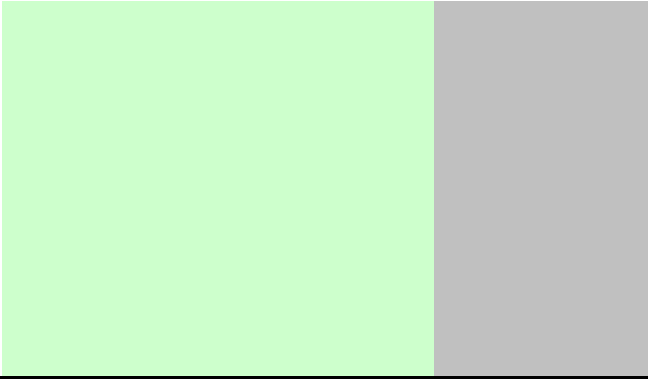
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	
10				
11				







20



[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК

ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики

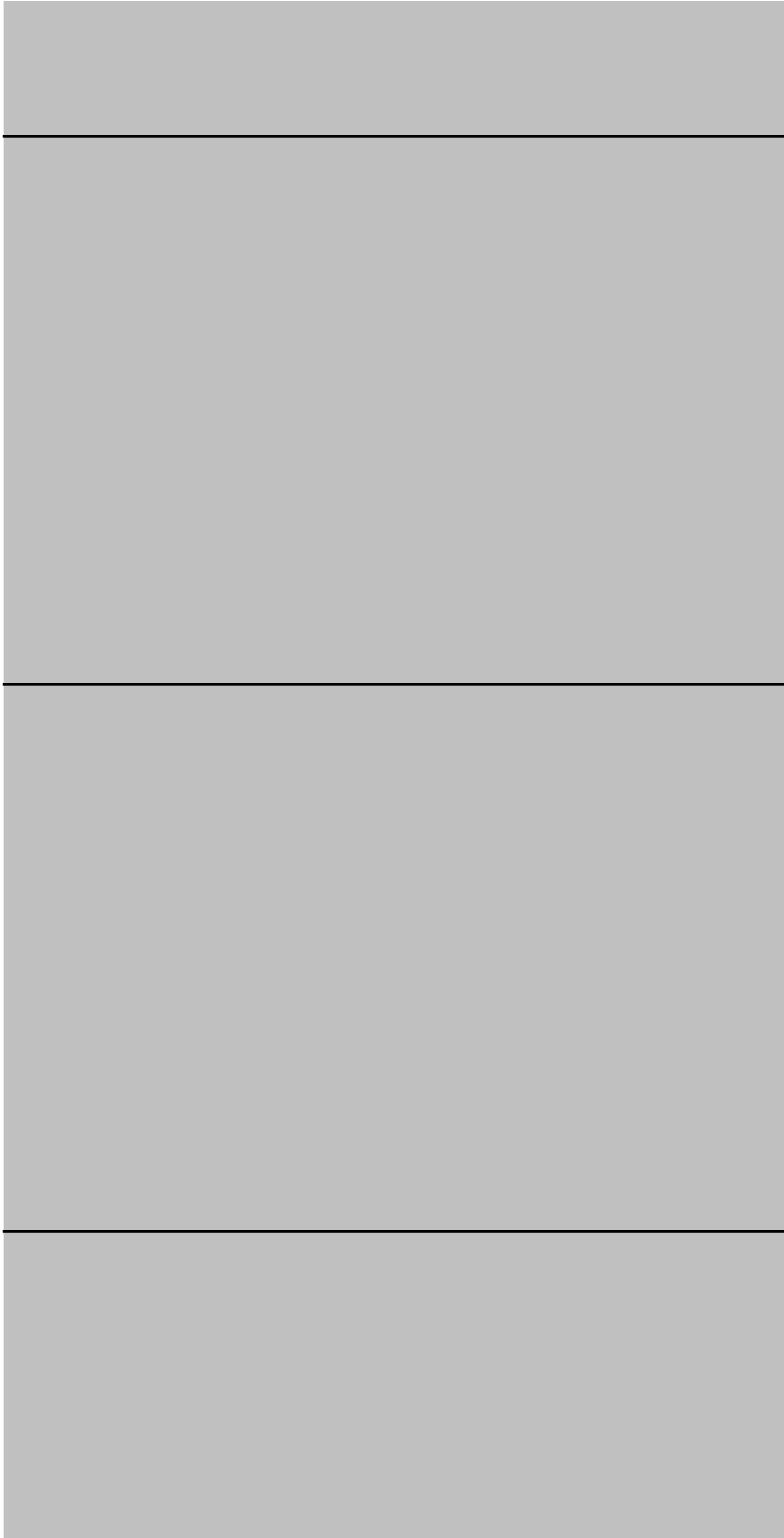
ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика

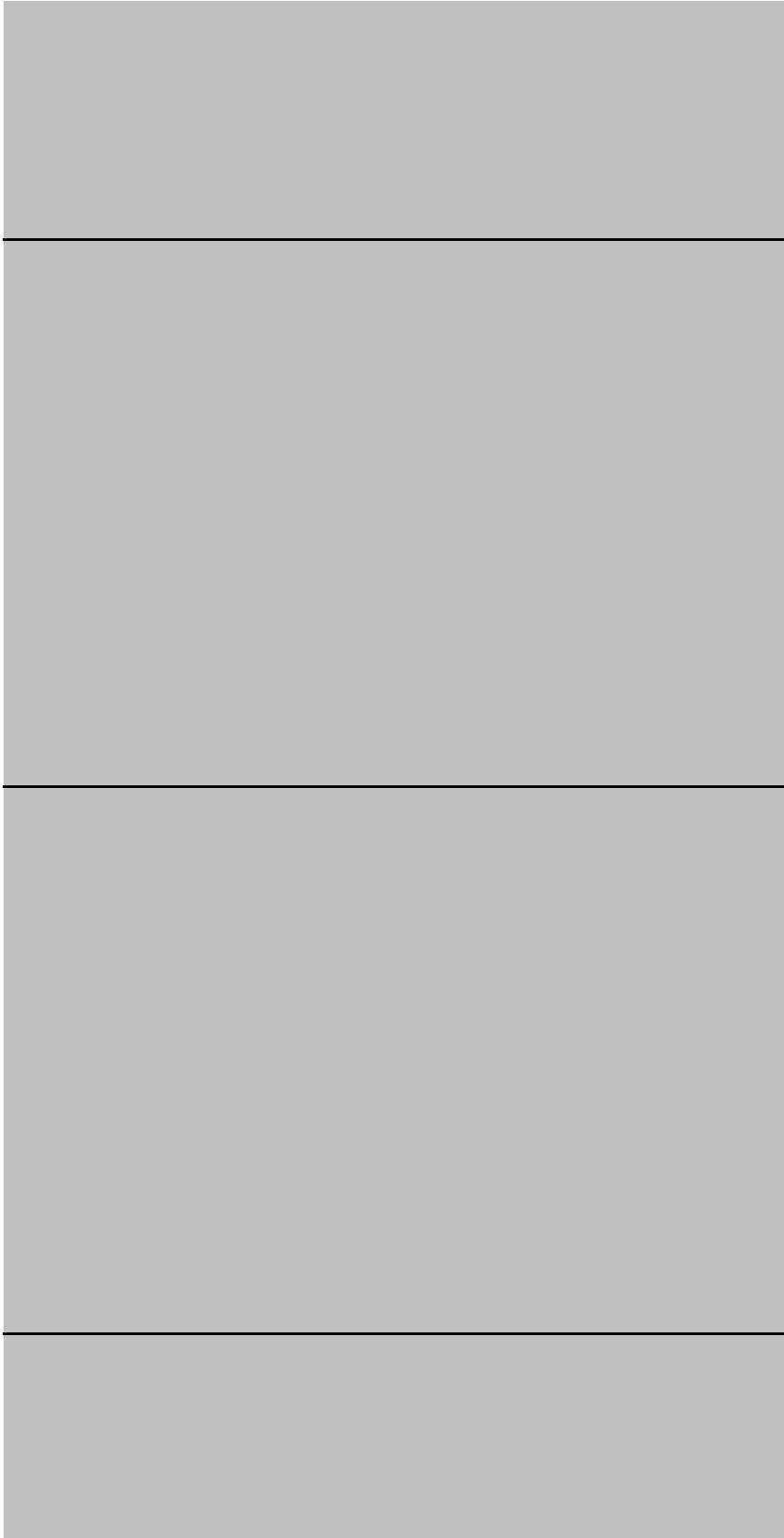
МДК.06.02 Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС

МДК.06.03 Устройство и функционирование информационных систем

УП.02 Учебная практика

ПП.02 Производственная практика







Индекс
ОК 01
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ОП.15
ОП.16
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ОП.20
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05

МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 02

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ОП.15
ОП.16
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ОП.20
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02

МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 03

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ОП.05
ОП.06
ОП.15
ОП.16
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ОП.20
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03

МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 04

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.02
ЕН.03
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ОП.15
ОП.16
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ОП.20

ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 05

ОГСЭ.02
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12

ОП.13
ОП.14
ОП.15
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 06

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ОП.06
ОП.15
ОП.17
ОП.18
ОП.19

ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 07

ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ОП.06
ОП.15
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ОП.20
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02

УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 08

ОГСЭ.05
ОП.06
ОП.15
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03

МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

OK 09

ОГСЭ.02
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ОП.15
ОП.16
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02

МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

OK 10

ОГСЭ.04
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.15
ОП.16
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК 03.01
МДК.03.02

УП.03
ПП.03
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.06.01
МДК.06.02
МДК.06.03
МДК.06.04
УП.06
ПП.06
МДК.07.01
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ОК 11

ОП.07
ОП.12
ОП.17
ОП.18
ОП.19
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05
МДК.07.01

ПК 1.1.

ОП.04
ОП.09
ОП.10

	ОП.20
ПК 1.2.	
	ОП.04
	ОП.09
	ОП.10
ПК 1.3.	
	ОП.04
ПК 1.4.	
	ОП.04
ПК 1.5.	
	ОП.04
	ОП.10
ПК 1.6.	
	ОП.03
ПК 2.1.	
	ОП.09
	ОП.20
	ПДП
	МДК.02.01
	МДК.02.03
	УП.02
	ПП.02
ПК 2.2.	
	ПДП
	МДК.02.02
	УП.02
	ПП.02
ПК 2.3.	
	ПДП
	МДК.02.02
	УП.02
	ПП.02

ПК 2.4.

ОП.04
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.03
УП.02
ПП.02

ПК 2.5.

ОП.04
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02
ПП.02

ПК 3.1.

ОП.09
ПДП
МДК 03.01
УП.03
ПП.03

ПК 3.2.

ПДП
МДК.03.02
УП.03
ПП.03

ПК 3.3.

ПДП
МДК 03.01
УП.03
ПП.03

ПК 3.4.
ОП.07
ОП.10
ОП.18
ОП.20
ПДП
МДК 03.01
МДК.03.02
УП.03
ПП.03

ПК 4.1.
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.11
ОП.15

ПК 4.2.
ОП.02
ОП.09

ПК 4.3.

ПК 4.4.

ОП.01
ОП.11

ПК 5.1.
ОП.03
ОП.07
ОП.10
ОП.18
ПДП
МДК.05.01
МДК.05.02
УП.05
ПП.05

ПК 5.2.
ОП.02

ОП.03
ОП.09
ОП.20
ПДП
МДК.05.01
МДК.05.02
МДК.05.03
УП.05
ПП.05

ПК 5.3.

ОП.02
ОП.11
ОП.19
ПДП
МДК.05.02
УП.05
ПП.05

ПК 5.4.

ПДП
МДК.05.02
УП.05
ПП.05

ПК 5.5.

ПДП
МДК.05.03
УП.05
ПП.05

ПК 5.6.

ОП.02
ОП.03
ОП.09
ПДП
МДК.05.01
МДК.05.03

УП.05
ПП.05

ПК 5.7.

ОП.02
ОП.07
ОП.18
ПДП
МДК.05.01
УП.05
ПП.05

ПК 6.1.

ОП.02
ОП.09
ОП.11
ОП.13
ПДП
МДК.06.01
МДК.06.04
УП.06
ПП.06

ПК 6.2.

ПДП
МДК.06.02
МДК.06.03
УП.06
ПП.06

ПК 6.3.

ОП.03
ОП.09
ПДП
МДК.06.01
УП.06
ПП.06

ПК 6.4.

ОП.01

ОП.02

ОП.07

ОП.09

ОП.19

ОП.20

ПДП

МДК.06.02

МДК.06.03

МДК.06.04

УП.06

ПП.06

ПК 6.5.

ОП.01

ОП.02

ОП.07

ОП.09

ОП.11

ПДП

МДК.06.02

МДК.06.04

УП.06

ПП.06

ПК 7.1.

ОП.02

ОП.11

ОП.20

ПДП

МДК.07.01

УП.07

ПП.07

ПК 7.2.

ОП.01

ОП.02

ОП.11
ОП.19
ПДП
МДК.07.01
УП.07
ПП.07

ПК 7.3.

ОП.01
ОП.02
ОП.07
ОП.09
ОП.11
ПДП
МДК.07.01
УП.07
ПП.07

ПК 7.4.

ОП.02
ПДП
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ПК 7.5.

ОП.01
ОП.02
ОП.05
ОП.07
ОП.19
ПДП
МДК.07.02
УП.07
ПП.07

ПК 8.1.

ОП.03

ОП.14

ОП.16

ПК 8.2.

ОП.03

ОП.14

ОП.16

ПК 8.3.

ОП.03

ОП.09

ОП.14

ОП.16

ПК 9.1.

ОП.09

ОП.14

ПК 9.2.

ОП.10

ОП.14

ПК 9.3.

ОП.03

ПК 9.4.

ОП.11

ПК 9.5.

ОП.14

ПК 9.6.

ОП.11

ПК 9.7.

ОП.07

ОП.12

ПК 9.8.

ПК 9.9.

ОП.07

ОП.09

ПК 9.10.

ОП.11

	ОП.12
ПК 10.1.	
	ОП.01
	ОП.03
	ОП.10
ПК 10.2.	
	ОП.09
	ОП.13
ПК 11.1.	
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.10
	ОП.12
	ОП.15
ПК 11.2.	
	ОП.08
	ОП.20
ПК 11.3.	
	ОП.08
ПК 11.4.	
	ОП.08
ПК 11.5.	
	ОП.08
ПК 11.6.	
	ОП.08
	ОП.15

Содержание
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
Основы философии
История
Психология общения
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Элементы высшей математики
Дискретная математика с элементами математической логики
Теория вероятностей и математическая статистика
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Основы алгоритмизации и программирования
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Численные методы
Компьютерные сети
Менеджмент в профессиональной деятельности
Основы учебно-исследовательской деятельности
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Основы сайтостроения
Компьютерная графика
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
Основы бережливого производства
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика

Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
Основы философии
История
Психология общения
Дискретная математика с элементами математической логики
Теория вероятностей и математическая статистика
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Основы алгоритмизации и программирования
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Численные методы
Компьютерные сети
Менеджмент в профессиональной деятельности
Основы учебно-исследовательской деятельности
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Основы сайтостроения
Компьютерная графика
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
Основы бережливого производства
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика

Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
Основы философии
История
Психология общения
Физическая культура / Адаптационная физическая культура
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Основы сайтостроения
Компьютерная графика
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
Основы бережливого производства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика

Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
Основы философии
История
Психология общения
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Физическая культура / Адаптационная физическая культура
Дискретная математика с элементами математической логики
Теория вероятностей и математическая статистика
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Основы алгоритмизации и программирования
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Численные методы
Компьютерные сети
Менеджмент в профессиональной деятельности
Основы учебно-исследовательской деятельности
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Основы сайтостроения
Компьютерная графика
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
Основы бережливого производства

ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
История
Элементы высшей математики
Дискретная математика с элементами математической логики
Теория вероятностей и математическая статистика
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Основы алгоритмизации и программирования
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Численные методы
Компьютерные сети
Менеджмент в профессиональной деятельности

Основы учебно-исследовательской деятельности
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Основы сайтостроения
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
Основы философии
История
Психология общения
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Физическая культура / Адаптационная физическая культура
Безопасность жизнедеятельности
Основы сайтостроения
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем

ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
История
Физическая культура / Адаптационная физическая культура
Безопасность жизнедеятельности
Основы сайтостроения
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
Основы бережливого производства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами

Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
Физическая культура / Адаптационная физическая культура
Безопасность жизнедеятельности
Основы сайтостроения
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем

Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
История
Дискретная математика с элементами математической логики
Теория вероятностей и математическая статистика
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Основы алгоритмизации и программирования
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Численные методы
Компьютерные сети
Менеджмент в профессиональной деятельности
Основы учебно-исследовательской деятельности
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Основы сайтостроения
Компьютерная графика
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем

Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Дискретная математика с элементами математической логики
Теория вероятностей и математическая статистика
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Основы алгоритмизации и программирования
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Численные методы
Компьютерные сети
Менеджмент в профессиональной деятельности
Основы сайтостроения
Компьютерная графика
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами

Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Внедрение ИС
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
Экономика отрасли
Менеджмент в профессиональной деятельности
Психология личности и профессиональное самоопределение
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Безопасность информационных систем
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Управление и автоматизация баз данных
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием
Основы алгоритмизации и программирования
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Численные методы

Основы бережливого производства
Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием
Основы алгоритмизации и программирования
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Численные методы
Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств
Основы алгоритмизации и программирования
Выполнять тестирование программных модулей
Основы алгоритмизации и программирования
Осуществлять рефакторинг и оптимизацию программного кода
Основы алгоритмизации и программирования
Численные методы
Разрабатывать модули программного обеспечения для мобильных платформ
Информационные технологии
Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Основы бережливого производства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы

Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения
Основы алгоритмизации и программирования
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования
Основы алгоритмизации и программирования
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология разработки программного обеспечения
Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Математическое моделирование
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с техническим заданием
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Моделирование и анализ программного обеспечения
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Производить исследование созданного программного кода с использованием с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Моделирование и анализ программного обеспечения
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы

Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием
Экономика отрасли
Численные методы
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
Основы бережливого производства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Моделирование и анализ программного обеспечения
Управление проектами
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять установку, настройку и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Компьютерные сети
Основы сайтостроения
Осуществлять измерения эксплуатационных характеристик программного обеспечения компьютерных систем
Архитектура аппаратных средств
Стандартизация, сертификация и техническое документирование
Выполнять работы по модификации отдельных компонент программного обеспечения в соответствии с потребностями заказчика
Обеспечивать защиту программного обеспечения компьютерных систем программными средствами
Операционные системы и среды
Компьютерные сети
Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему
Информационные технологии
Экономика отрасли
Численные методы
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
Архитектура аппаратных средств

Информационные технологии
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Основы бережливого производства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Проектирование и дизайн информационных систем
Разработка кода информационных систем
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
Архитектура аппаратных средств
Компьютерные сети
Безопасность информационных систем
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Разработка кода информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Разработка кода информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Тестирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы
Архитектура аппаратных средств
Информационные технологии
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Проектирование и дизайн информационных систем
Тестирование информационных систем

Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации
Архитектура аппаратных средств
Экономика отрасли
Основы финансовой грамотности и предпринимательства
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Проектирование и дизайн информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы
Архитектура аппаратных средств
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Компьютерные сети
Основы учебно-исследовательской деятельности
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Внедрение ИС
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы
Информационные технологии
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Внедрение ИС
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы

Защита выпускной квалификационной работы
Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Экономика отрасли
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Безопасность информационных систем
Основы бережливого производства
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Устройство и функционирование информационных систем
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Экономика отрасли
Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
Компьютерные сети
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС
Интеллектуальные системы и технологии
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Выявлять технические проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных и серверов
Архитектура аппаратных средств
Компьютерные сети
Основы бережливого производства
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Управление и автоматизация баз данных
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять администрирование отдельных компонент серверов
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств

Компьютерные сети
Безопасность информационных систем
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Управление и автоматизация баз данных
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Экономика отрасли
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Компьютерные сети
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Управление и автоматизация баз данных
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Осуществлять администрирование баз данных в рамках своей компетенции
Архитектура аппаратных средств
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации
Операционные системы и среды
Архитектура аппаратных средств
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Экономика отрасли
Безопасность информационных систем
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Сертификация информационных систем
Учебная практика
Производственная практика
Подготовка выпускной квалификационной работы
Защита выпускной квалификационной работы
Разрабатывать дизайн-концепции веб-приложений в соответствии с корпоративным стилем заказчика
Информационные технологии

Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Компьютерная графика
Формировать требования к дизайну веб-приложений на основе анализа предметной области и целевой аудитории
Информационные технологии
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Компьютерная графика
Осуществлять разработку дизайна веб-приложения с учетом современных тенденций в области веб-разработки
Информационные технологии
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Компьютерная графика
Разрабатывать техническое задание на веб-приложение в соответствии с требованиями заказчика
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Разрабатывать веб-приложение в соответствии с техническим заданием
Численные методы
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Разрабатывать интерфейс пользователя веб-приложений в соответствии с техническим заданием
Информационные технологии
Осуществлять техническое сопровождение и восстановление веб-приложений в соответствии с техническим заданием
Компьютерные сети
Производить тестирование разработанного веб-приложения
Автоматизированное рабочее место бухгалтера
Размещать веб-приложения в сети в соответствии с техническим заданием
Компьютерные сети
Осуществлять сбор статистической информации о работе веб-приложений для анализа эффективности его работы
Экономика отрасли
Менеджмент в профессиональной деятельности
Осуществлять аудит безопасности веб-приложения в соответствии с регламентами по безопасности
Модернизировать веб-приложение с учетом правил и норм подготовки информации для поисковых систем
Экономика отрасли
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Реализовывать мероприятия по продвижению веб-приложений в информационно-телекоммуникационной сети Интернет
Компьютерные сети

Менеджмент в профессиональной деятельности
Обрабатывать статистический и динамический информационный контент
Операционные системы и среды
Информационные технологии
Численные методы
Разрабатывать технические документы для управления информационными ресурсами
Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
Основы учебно-исследовательской деятельности
Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных
Экономика отрасли
Основы проектирования баз данных
Численные методы
Менеджмент в профессиональной деятельности
Основы сайтостроения
Проектировать базу данных на основе анализа предметной области
Основы проектирования баз данных
Основы бережливого производства
Разрабатывать объекты базы данных в соответствии с результатами анализа предметной области
Основы проектирования баз данных
Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных
Основы проектирования баз данных
Администрировать базы данных
Основы проектирования баз данных
Защищать информацию в базе данных с использованием технологии защиты информации
Основы проектирования баз данных
Основы сайтостроения

НО	Начальное общее образование				
ОО	Основное общее образование				
ОУП	Базовые предметы				
ОУД.01	Русский язык				
ОУД.02	Литература				
ОУД.03	Математика				
ОУД.04	Иностранный язык				
ОУД.05	Информатика				
ОУД.06	Физика				
ОУД.07	Химия				
ОУД.08	Биология				
ОУД.09	История				
ОУД.10	Обществознание				
ОУД.11	География				
ОУД.12	Физическая культура				
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины				
ОУД.14	Индивидуальный проект				
ОУП	Профильные предметы				
ДУП	Дополнительные предметы				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 04	ОК 06	ОК 10
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптационная физическая культура	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 01	ОК 05		
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.
		ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
		ПК 7.3.	ПК 7.4.	ПК 7.5.	ПК 8.1.
		ПК 9.7.	ПК 9.9.	ПК 9.10.	ПК 10.1.
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 01	ОК 02	ОК 05	ОК 09
		ПК 10.1.			
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
		ПК 6.1.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	ПК 7.1.
ОП.03	Информационные технологии	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
		ПК 8.1.	ПК 8.2.	ПК 8.3.	ПК 9.3.

ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01 ПК 2.5.	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01 ПК 7.3.	ОК 02 ПК 7.5.	ОК 04 ПК 9.7.	ОК 05 ПК 9.9.
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ОК 01 ПК 5.6.	ОК 02 ПК 6.1.	ОК 04 ПК 6.3.	ОК 05 ПК 6.4.
ОП.10	Численные методы	ОК 01 ПК 10.1.	ОК 02 ПК 11.1.	ОК 04	ОК 05
ОП.11	Компьютерные сети	ОК 01 ПК 7.2.	ОК 02 ПК 7.3.	ОК 04 ПК 9.4.	ОК 05 ПК 9.6.
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ОП.13	Основы учебно-исследовательской деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ОП.14	Автоматизированное рабочее место бухгалтера	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05
ОП.15	Основы сайтостроения	ОК 01 ПК 11.6.	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОП.16	Компьютерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОП.17	Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ОП.18	Основы финансовой грамотности и предпринимательства	ОК 01 ПК 5.1.	ОК 02 ПК 5.7.	ОК 03	ОК 04
ОП.19	Безопасность информационных систем	ОК 01 ПК 6.4.	ОК 02 ПК 7.2.	ОК 03 ПК 7.5.	ОК 04
ОП.20	Основы бережливого производства	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 6.1.
		ПК 7.5.			
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ОК 01 ПК 2.4.	ОК 02 ПК 2.5.	ОК 03	ОК 04
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ОК 01 ПК 2.3.	ОК 02 ПК 2.5.	ОК 03	ОК 04
МДК.02.03	Математическое моделирование	ОК 01 ПК 2.4.	ОК 02 ПК 2.5.	ОК 03	ОК 04
УП.02	Учебная практика	ОК 01 ПК 2.2.	ОК 02 ПК 2.3.	ОК 03 ПК 2.4.	ОК 04 ПК 2.5.
ПП.02	Производственная практика	ОК 01 ПК 2.2.	ОК 02 ПК 2.3.	ОК 03 ПК 2.4.	ОК 04 ПК 2.5.
ПМ.03	Ревьюирование программных продуктов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 3.3.	ПК 3.4.		

МДК 03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	ОК 01 ПК 3.4.	ОК 02	ОК 03	ОК 04
МДК.03.02	Управление проектами	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
УП.03	Учебная практика	ОК 01 ПК 3.3.	ОК 02 ПК 3.4.	ОК 03	ОК 04
ПП.03	Производственная практика	ОК 01 ПК 3.3.	ОК 02 ПК 3.4.	ОК 03	ОК 04
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	ОК 01 ПК 5.2.	ОК 02 ПК 5.3.	ОК 03 ПК 5.4.	ОК 04 ПК 5.5.
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	ОК 01 ПК 5.2.	ОК 02 ПК 5.6.	ОК 03 ПК 5.7.	ОК 04
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	ОК 01 ПК 5.2.	ОК 02 ПК 5.3.	ОК 03 ПК 5.4.	ОК 04
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	ОК 01 ПК 5.5.	ОК 02 ПК 5.6.	ОК 03	ОК 04
УП.05	Учебная практика	ОК 01 ПК 5.2.	ОК 02 ПК 5.3.	ОК 03 ПК 5.4.	ОК 04 ПК 5.5.
ПП.05	Производственная практика	ОК 01 ПК 5.2.	ОК 02 ПК 5.3.	ОК 03 ПК 5.4.	ОК 04 ПК 5.5.
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	ОК 01 ПК 6.3.	ОК 02 ПК 6.4.	ОК 03 ПК 6.5.	ОК 04
МДК.06.01	Внедрение ИС	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождение ИС	ОК 01 ПК 6.5.	ОК 02	ОК 03	ОК 04
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационных систем	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	ОК 01 ПК 6.5.	ОК 02	ОК 03	ОК 04
УП.06	Учебная практика	ОК 01 ПК 6.3.	ОК 02 ПК 6.4.	ОК 03 ПК 6.5.	ОК 04
ПП.06	Производственная практика	ОК 01 ПК 6.3.	ОК 02 ПК 6.4.	ОК 03 ПК 6.5.	ОК 04
ПМ.07	Сoadминистрирование баз данных и серверов	ОК 01 ПК 7.2.	ОК 02 ПК 7.3.	ОК 03 ПК 7.4.	ОК 04 ПК 7.5.
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных	ОК 01 ПК 7.2.	ОК 02 ПК 7.3.	ОК 03	ОК 04
МДК.07.02	Сертификация информационных систем	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
УП.07	Учебная практика	ОК 01 ПК 7.3.	ОК 02 ПК 7.4.	ОК 03 ПК 7.5.	ОК 04
ПП.07	Производственная практика	ОК 01 ПК 7.3.	ОК 02 ПК 7.4.	ОК 03 ПК 7.5.	ОК 04
пдп	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01 ПК 2.2. ПК 5.5. ПК 7.5.	ОК 02 ПК 2.3. ПК 5.6.	ОК 03 ПК 2.4. ПК 5.7.	ОК 04 ПК 2.5. ПК 6.1.

	Государственная итоговая аттестация	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 6.1.
		ПК 7.5.			
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 6.1.
		ПК 7.5.			
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 5.5.	ПК 5.6.	ПК 5.7.	ПК 6.1.
		ПК 7.5.			
	<i>Подготовка к демонстрационному экзамену</i>				
	<i>Проведение демонстрационного экзамена</i>				

OK 09	OK 10	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.4.
OK 05	OK 09	OK 10	ПК 7.5.				
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10		
OK 09	OK 10	OK 11	ПК 3.4.	ПК 5.1.	ПК 5.7.	ПК 6.4.	ПК 6.5.
ПК 11.1.							
OK 09	OK 10	ПК 11.1.	ПК 11.2.	ПК 11.3.	ПК 11.4.	ПК 11.5.	ПК 11.6.
OK 09	OK 10	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 3.1.	ПК 4.2.	ПК 5.2.
ПК 6.5.	ПК 7.3.	ПК 8.3.	ПК 9.1.	ПК 9.9.	ПК 10.2.		
OK 09	OK 10	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.5.	ПК 3.4.	ПК 5.1.	ПК 9.2.
OK 09	OK 10	ПК 4.1.	ПК 4.4.	ПК 5.3.	ПК 6.1.	ПК 6.5.	ПК 7.1.
ПК 9.10.							
OK 09	OK 10	OK 11	ПК 9.7.	ПК 9.10.	ПК 11.1.		
OK 09	ПК 6.1.	ПК 10.2.					
OK 09	ПК 8.1.	ПК 8.2.	ПК 8.3.	ПК 9.1.	ПК 9.2.	ПК 9.5.	
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 4.1.	ПК 11.1.
OK 09	OK 10	ПК 8.1.	ПК 8.2.	ПК 8.3.			
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 3.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.3.
OK 07	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 3.4.	ПК 5.2.	ПК 6.4.	ПК 7.1.	ПК 11.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	ПК 7.1.	ПК 7.2.	ПК 7.3.	ПК 7.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 3.1.	ПК 3.2.

OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 3.1.	ПК 3.3.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 3.2.	ПК 3.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 3.1.	ПК 3.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 3.1.	ПК 3.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.1.
ПК 5.6.	ПК 5.7.						
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.1.
ПК 5.6.	ПК 5.7.						
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 5.1.
ПК 5.6.	ПК 5.7.						
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.1.	ПК 6.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.1.	ПК 6.3.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.2.	ПК 6.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.2.	ПК 6.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.1.	ПК 6.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.1.	ПК 6.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 6.1.	ПК 6.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 7.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 7.1.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 7.4.	ПК 7.5.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 7.1.	ПК 7.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	ПК 7.1.	ПК 7.2.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	ПК 2.1.
ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	ПК 7.1.	ПК 7.2.	ПК 7.3.	ПК 7.4.

OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	PK 2.1.
PK 3.1.	PK 3.2.	PK 3.3.	PK 3.4.	PK 5.1.	PK 5.2.	PK 5.3.	PK 5.4.
PK 6.2.	PK 6.3.	PK 6.4.	PK 6.5.	PK 7.1.	PK 7.2.	PK 7.3.	PK 7.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	PK 2.1.
PK 3.1.	PK 3.2.	PK 3.3.	PK 3.4.	PK 5.1.	PK 5.2.	PK 5.3.	PK 5.4.
PK 6.2.	PK 6.3.	PK 6.4.	PK 6.5.	PK 7.1.	PK 7.2.	PK 7.3.	PK 7.4.
OK 05	OK 06	OK 07	OK 08	OK 09	OK 10	OK 11	PK 2.1.
PK 3.1.	PK 3.2.	PK 3.3.	PK 3.4.	PK 5.1.	PK 5.2.	PK 5.3.	PK 5.4.
PK 6.2.	PK 6.3.	PK 6.4.	PK 6.5.	PK 7.1.	PK 7.2.	PK 7.3.	PK 7.4.

	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14

Наименование
Кабинет социально-экономических дисциплин
Кабинет математических дисциплин
Кабинет истории и философии
Кабинет информатики
Кабинет иностранного языка в профессиональной деятельности
Кабинет безопасности жизнедеятельности
Кабинет метрологии и стандартизации
Лаборатория вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
Лаборатория программирования и баз данных
Лаборатория организации принципов построения информационных систем
Универсальный спортивный зал, тренажерный зал, оборудованных раздевалок с душевыми кабинами
Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
Актовый зал

Пояснения
Пояснительная записка.
1.1 Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального аграрного колледжа" разработан на основе следующей нормативно-правовой базы:
Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденный приказом Министерства от 9 декабря 2016 года № 1547 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации № 44936).
Устав ОГАПОУ "Дмитриевский аграрный колледж"
Лицензия на право осуществления образовательной деятельности в сфере СПО №ЛО35-01234-3
Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 года профессионального стандарта 06.015 Специалист по информационным системам" (зарегистрирован Федерации 24 декабря 2014 года, рег.№ 35361).
Примерная основная образовательная программа по специальности 09.02.07 Информационные с
- Постановление Правительства РФ от 13.10.2020 № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета»
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года № 732 «О государственном образовательном стандарте среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 декабря 2023 г. № 1028 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования и среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего общего образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего общего образования»
- Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования»
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего профессионального образования»
- Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении образовательных программ среднего профессионального образования и учебных пунктов»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении образовательных программ среднего профессионального образования»
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственного экзамена по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Минпросвещения России от 17.12.2020 № 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 01 сентября 2022 года № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»
- Приказ Минобрнауки России от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и хранения документов в профессиональном образовании и их дубликатов»
- Приказ Минобрнауки России от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и хранения документов в профессиональном образовании и их дубликатов»
- Приказ Минпросвещения России от 02.06.2022 г № 390 «Об утверждении образцов и описания документов в профессиональном образовании и приложения к нему»
- Приказ Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об утверждении Порядка проведения государственного экзамена по образовательным программам» (вместе с «Порядком проведения государственного экзамена по образовательным программам»)

- Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России № 369 от 30.07.2020 «Об утвержд, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих
- Приказ Минпросвещения России от 21.09.2022 г. № 858 «Об утверждении федерального переч использованно при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных прог общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деят срока использования исключенных учебников»
- Приказ Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения усл предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помоо
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06.08.2021 № 533 «Об утвержде другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего про
- Приказ Минпросвещения РФ от 13.07.2021 № 450 «О внесении изменений в федеральные госу среднего профессионального образования»
- Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий ра осуществляется профессиональное обучение»
- Приказ Минпросвещения России от 29.02.2024 № 136 «О внесении изменений в Перечень проф которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденный приказом Министерства пр и июля 2023 г. № 534»
- Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к с безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2
- Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организаци оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного са 28 сентября 2020 г. № 28
- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 15 сентября 2022 года № 05-163 Минпросвещения России»
- Письмо Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении рекомендаций» № Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовател профессионального образования)
- Письмо Министерства Просвещения 08.04.2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций» (в общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образова практической подготовки»)
- Закон Белгородской области от 05.03.2021 № 50 «О проектном и бережливом управлении на т
Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. N 555 "О целевом обу среднего профессионального и высшего образования"
1.2 Организация учебного процесса и режим занятий:
Начало учебных занятий - 1 сентября и окончание в соответствии с календарным учебным граф
Продолжительность учебной недели - шестидневная.
Продолжительность занятий – 45 минут, занятия группируются парами.
Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (ур занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятель академических часов в неделю.
Оценка качества освоения программы подготовки специалистов включает текущий контроль зна итоговую аттестацию обучающихся.
Текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных работы, контрольной работы, устного опроса и других форм. Определяется оценками «5» - отлич удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.
Консультации в рамках учебных дисциплин (междисциплинарных курсов) выделяются за счет вр аттестацию в форме экзамена. Они могут быть групповыми и индивидуальными.
Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, (преддипломная). Производственная практика проводится в организациях, направление деятел подготовки обучающихся.
Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) резу соответствующих организаций.
Профессиональный модуль 2 Осуществление интеграции программных модулей включает учебну 4 семестре в объеме 72 часов (2 недели) концентрированно. Производственная практика (ПП.0: часов (2 недели) концентрированно.

Профессиональный модуль 3 Ревьюирование программных модулей включает учебную практику объеме 36 часов (1 неделя) концентрированно. Производственная практика (ПП.03) проводится концентрированно.
Профессиональный модуль 5 Проектирование и разработка информационных систем включает у проводится в 6 семестре в объеме 72 часа (2 недели) концентрированно. Производственная пра объеме 108 часов (3 недели) концентрированно.
Профессиональный модуль 6 Сопровождение информационных систем включает учебную практ семестре в объеме 108 часов (3 недели) концентрированно. Производственная практика (ПП.06) часов (3 недели) концентрированно.
Профессиональный модуль 7 Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов вкл проводится в 8 семестре в объеме 108 часов (3 недели) концентрированно. Производственная п объеме 108 часов (3 недели) концентрированно.
Преддипломная практика планируется непрерывно после освоения учебной и производственной проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на
Общая продолжительность каникул составляет 34 недели.
Самостоятельная работа входит в объем часов образовательной программы и не относится к вре взаимодействию с преподавателем. Оценка результатов самостоятельной работы осуществляется
Дисциплина "Физическая культура" реализуется в объеме согласно требованиям ФГОС СПО.
При реализации образовательной программы колледж вправе применять электронное обучение технологии.
Реализация образовательной программы может осуществляться колледжем как самостоятельно, соответствии с заключенными договорами с профессиональными образовательными организаци: партнерами.
Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее ком практической подготовки: 3353 часов, в том числе в разрезе циклов: 1) Общеобразовательная т гуманитарный и социально-экономический учебный цикл - 380 часа; 3) Математический и общи часа ; 4) Общепрофессиональные дисциплины - 629 часов; 5) Профессиональные модули - 1671
Учебные предметы, курсы, дисциплины, направленные на формирование информационно-комму обучающихся, это Информатика, Информационные технологии.
1.3. Общеобразовательный цикл:
Общеобразовательная подготовка реализуется на 1 и 2 курсах.
Общеобразовательный цикл включает 13 обязательных базовых общеобразовательных дисциплин «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «Истори «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины». Обучение осуществляется н интенсификации, профессионализации и цифровизации. Принципы профильного обучения реа общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора следу увеличенным объемом на освоение содержания: математики, физики, информатики.
Интеграция общеобразовательных дисциплин, общепрофессиональных дисциплин и профессион включение профессионально-ориентированного содержания в не менее, чем 20% общеобразова Общеобразовательный цикл включает до 40% видов учебной деятельности в форме практическ общеобразовательных дисциплин, реализуемых с учетом специфики осваиваемой специальности образования достигается посредством включения в рабочие программы общеобразовательных д ориентированного материала.
В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивиду учебной дисциплиной. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде разработанного проекта прикладного, профессионально-ориентированного характера по содер: дисциплины математика с учетом получаемой специальности.
Использование дистанционных образовательных технологий, электронных образовательных рес технологий способствует преподаванию общеобразовательных дисциплин с профессиональной н
Практико-ориентированность общеобразовательного цикла составляет не менее 40%: 638 часов общего объема аудиторной учебной нагрузки.
Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дис времени, отведенного на соответствующую образовательную дисциплину, экзамены – за счет вр специальности.
Экзамены проводятся по предметам: Русский язык ; Математика; Информатика. По остальным проводится дифференцированный зачет.
1.4. Формирование вариативной части ППССЗ:

<p>Выделенные часы вариативной части ППССЗ (1278 часов обязательных учебных занятий) испол подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. В пример: ОГСЭ 01 Основы философии - 16 ч., ОП.01 Операционные системы и среды - 20ч., ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования - 104ч., ОП 08 Основы проектирования баз данных исследовательской деятельности - 40ч., ОП 15 Основы сайтостроения - 66 ч., ОП 14 Автоматизация ОП 16 Компьютерная графика - 57 ч., ОП 17 Психология личности и профессиональное самообразование грамотности и предпринимательства - 36 ч., ОП 19 Безопасность информационных систем - 70 ч. 36 ч., МДК 02.01 Технология разработки программного обеспечения - 30ч., МДК 02.02 Инструменты обеспечения - 30ч., УП 02 Учебная практика - 22ч., ПП 02 Производственная практика - 22ч., МДК 03.02 Управление проектами - 36ч., УП 03 Учебная практика - 22 ч., МДК 05.01 Проектирование и дизайн информационных систем - 18 ч., МДК 05.02 - 30ч., УП 05 Учебная практика - 22 ч., ПП 05 Производственная практика - 33ч., МДК 06.01 Вне Интеллектуальные системы и технологии - 8 ч., УП 06 Учебная практика - 33 ч., ПП 06 Производство Управление и автоматизация баз данных - 62 ч., МДК 07.02 Сертификация информационных систем ПП 07 Производственная практика - 8 ч., Преддипломная практика - 44ч., Экзамен по модулю (ПМ 06), Экзамен по модулю (ПМ 05) - 6ч., Экзамен по модулю (ПМ 06) - 6ч., Экзамен по модулю (ПМ 07) - 6ч.</p>
<p>С учетом Закона Белгородской области от 03.07.2006 № 57 "Об установлении регионального комплекса стандартов общего образования в Белгородской области", учетом возможностей образовательных учреждений потребностей обучающихся за счет 16 часов вариативной части в дисциплину "Основы философии культуры".</p>
<p>Формирование вариативной части в соответствии с запросами социального партнера ООО "ГК Аграрий".</p>
<p>1.5. Порядок аттестации обучающихся:</p>
<p>Промежуточная аттестация проводится в отведенное время и составляет не более 1 недели (36 часов). Аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки соответствующей программы. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированно отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или междисциплинарного курса. В процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов учета зачетов и дифференцированных зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения их освоения. По дисциплинам общеобразовательного цикла – ЛЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен).</p>
<p>По дисциплинам профессионального цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет). Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля - по зачету, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет, при условии освоения зачетов в учебный год.</p>
<p>При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен по модулю, который представляет собой проверку готовности обучающихся к выполнению указанного вида профессиональной деятельности с участием работодателей и учитывается при подсчете общего количества экзаменов по профессиональному модулю. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности с участием работодателей и учитывается при подсчете общего количества экзаменов по профессиональному модулю: теоретической части модуля (МДК) и практик.</p>
<p>Предусмотрено выполнение 1 курсовой работы по МДК 05.03 Тестирование информационных систем - 36 часов.</p>
<p>1.6. Дуальное обучение:</p>
<p>Программа дуального обучения специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (информационным системам) рассчитана на 1176 часов, из них 168 часов по МДК, 1008 часов - по обязательной учебной нагрузке по ПМ и всем видам практики (2343 час.). Программа дуального обучения (7,3%), 3 курсе – 354 часа (15%), на 4 курсе – 654 часа (27,7%). Программа дуального обучения "Информационные системы и программирование" реализуется на территории Белогорья".</p>
<p>1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации:</p>
<p>Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы и демонстрационный экзамен.</p>

На государственную итоговую аттестацию отводится четыре недели –216 часов. За полгода до аттестации обучающиеся знакомятся с программой государственной итоговой аттестации, согласованной на заседании педагогического совета и утвержденной директором колледжа. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебные задания специалистов среднего звена. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, направленных на выяснение уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Процедура демонстрационного экзамена отводится 3 недели с 18.05.2026г. по 07.06.2026г., на подготовку (дипломный проект) и проведение демонстрационного экзамена отводится 3 недели с 08.06.2026г. по 07.09.2026г.

Согласовано

Заместитель директора по УР	
Заместитель директора по УПР	
Заместитель директора по УВР	
Методист	
Заведующий отделением	

о образования ОГАПОУ "Дмитриевский
ания (ФГОС СПО) по специальности образования и науки Российской Федерации и 26 декабря 2016 года, регистрационный
1/00234689 от 05.04.2021 года.
з № 896н "Об утверждении ван Министерством юстиции Российской
системы и программирование.
ьным программам среднего разовательным программам среднего ое обучение по образовательным
нного образовательного стандарта среднего
несении изменений в Федеральный азом Министерства образования и науки
сении изменений в некоторые приказы кой Федерации, касающиеся Федеральных о образования»
зерждении федеральной образовательной
верждении Федеральной образовательной
специальностей среднего ностей среднего профессионального ьного образования, перечни которых 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней
эской подготовке обучающихся»
Инструкции об организации обучения вам военной службы в образовательных о профессионального и среднего
утверждении Порядка организации и ссионального образования»
сударственной итоговой аттестации по
сударственные образовательные
внесении изменений в Федеральные
эта и выдачи дипломов о среднем
эта и выдачи дипломов о среднем
диплома о среднем профессиональном
зации и осуществлении образовательной организации и осуществления

дении Порядка зачета организацией, предметов, курсов, дисциплин (модулей), образовательную деятельность»
ня учебников, допущенных к грамм начального общего, основного гельность и установления предельного
овий доступности для инвалидов объектов и ди»
ии Порядка перевода обучающихся в фессионального образования»
дарственные образовательные стандарты
бочих, должностей служащих, по которым
рессий рабочих, должностей служащих, по освещения Российской Федерации от 14
обеспечению безопасности и (или) о государственного санитарного врача
иям воспитания и обучения, отдыха и нитарного врача Российской Федерации от
1 «О вступлении в силу приказа
05-592 от 01 марта 2023 года (вместе с ьной программы среднего
месте с «Рекомендациями, содержащими ния (отдельных их частей) в форме
ерритории Белгородской области»
учении по образовательным программам
иком.
рок, практическое занятие, лабораторное .ной работы обучающихся составляет 36
ний, промежуточную и государственную
работ, тестирования, самостоятельной чно, «4» - хорошо, «3» -
емени, отведенного на промежуточную
производственная практика ьности которых соответствует профилю
пытатов, подтвержденных документами
ую практику (УП.02), которая проводится в 2) проводится в 4 семестре в объеме 72

(УП.03), которая проводится в 5 семестре в в 5 семестре в объеме 72 часов (2 недели)
чебную практику (УП.05), которая ктика (ПП.05) проводится в 6 семестре в
рку (УП.06), которая проводится в 7 проводится в 7 семестре в объеме 108
ючает учебную практику (УП.07), которая рактика (ПП.07) проводится в 8 семестре в
практики (по профилю специальности) и а государственную итоговую аттестацию.
мени, отводимому на работу во я в ходе текущего контроля.
и дистанционные образовательные
так и посредством сетевой формы в ями Белгородской области и предприятиями-
ипонентов организуется в форме тодготовка - 607 часов; 2) Общий й естественнонаучный учебный цикл - 56 часов.
никационно-технологической компетенции
ин: «Русский язык», «Литература», я», «Обществознание», «География», а основе принципов интеграции, лизуются за счет перераспределения часов ющих общеобразовательных дисциплин с
альных модулей прослеживается через ительных дисциплин. ой подготовки в рамках 1. Профессионализация содержания ициплин профессионально-
дуальный проект представлен отдельной общеобразовательного цикла в рамках э завершенного учебного исследования или жанию общеобразовательной учебной
урсов, информационно-коммуникационных аправленностью.
выделено на практические занятия из
ференцированные зачеты – за счет емени, выделенного ФГОС СПО по
предметам общеобразовательного цикла

тьзованы с целью расширения и углубления
й и знаний, необходимых для обеспечения
ритивная часть распределена следующим
13 Информационные технологии - 30 ч., ОП
ных - 62ч., ОП 13 Основы учебно-
зованное рабочее место бухгалтера - 62 ч.,
деление - 36 ч., ОП 18 Основы финансовой
, ОП 20 Основы бережливого производства
тальные средства разработки программного
ДК 03.01 Моделирование и анализ
ика - 11 ч., ПП 03 Производственная
02 Разработка кода информационных систем
дрение ИС - 20 ч., МДК 06.04
дственная практика - 33 ч., МДК 07.01
тем - 48 ч., УП 07 Учебная практика -33 ч.,
IM 02) - 6ч., Экзамен по модулю (ПМ 03) -
1 07) - 6ч.

мпонента государственных образовательных
й организации и учетом образовательных
ии" включен раздел "Основы православной

ро-Белогорье"

часов) в семестр. Промежуточная
зки, после завершения освоения
го зачета проводится за счет часов,
. Количество экзаменов в каждом учебном
и дифференцированных зачетов – 10 (без
тация по междисциплинарным курсам может
льного цикла формы промежуточной

ренцированный зачет), Э (экзамен).
МДК – экзамен или дифференцированный
блюдения максимального количества

оговой аттестации по модулю
й форму независимой оценки результатов
з профессиональном модуле. Экзамен по
деятельности и сформированность у него
ение: «вид профессиональной деятельности
чающимися всех элементов программы

стем в 6 семестре 3 курса в объеме 30

зование (квалификация: специалист по
зактика, что составляет 50% от
обучения реализуется на 2курсе –168 часов
ия реализуется на базе ООО "ГК Агро-

ной работы (дипломного проекта) и

начала государственной итоговой
составленной с работодателем, рассмотренной
итоговой аттестации допускаются
обязательный план по программе подготовки
к решению типовых задач, а также способствует
подготовке к процедуре защиты ВКР и
защите выпускной квалификационной работы
Зг. по 30.06.2028 г.

Е.В.Потанина

Т.Н.Козляк

Ю.С.Селифанова

И.Н.Деговцова

О.А.Грищенко

	Код
	1
	2

Наименование ЦК
преподавателей специальных дисциплин
преподавателей общепрофессиональных дисциплин