Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пархомов Евгений Александрович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 23.11.2026 16:55:13
Уникальный программный ключ:
a33b858de26e7678799aaa886d45c8de01e1069d

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образоательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"
Агробиотехнологический колледж

УТВЕРЖДАЮ
И.о. проректора по учебной работе
_____ *Н.И.Клостер*

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 12 от 29. 05.2025
С изменениями
Протокол № 11 от 28.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Отделение: Отделение инженерного направления

Квалификация: Программист

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Виды деятельности
Осуществление интеграции программных модулей
Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
Разработка, администрирование и защита баз данных

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ */ Е.В. Шварев/*

Директор агробиотехнологического колледжа _____ */ Г.В. Бражник/*

Заведующий отделением инженерного направления _____ */ Н.А. Ревенко/*

Руководитель образовательной программы _____ */ И.А. Дорохина/*

Календарный учебный график 2025-2026 г.

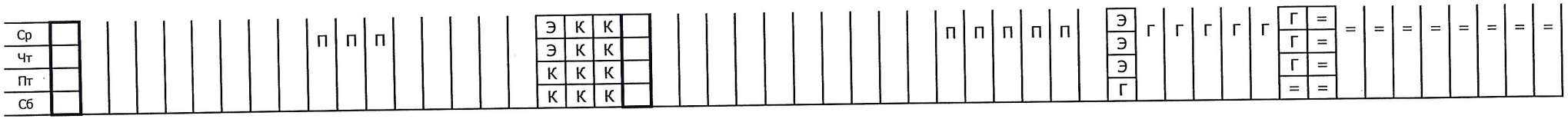
Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Нед	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	53
Пн																																																						К
Вт																																																						
Ср																	Э	К	К																						У	У	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																																																						
Пт																																																						
Сб																																																						

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Нед		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
Пн																		Э		К																								П	Э								К
Вт																	Э	К																		П								Э	К								К
Ср														П	П		Э	К	К																	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																	Э	К																		П								Э	К								
Пт																	Э	К																		П								Э	К								
Сб																	Э	К																		П								Э	К								

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Нед	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	53
Пн																			К	К	К																							Г	=								
Вт																			К	К																		Э						Г	=								



Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	16	21	37	14	16	30	14	12	26	93
У	Учебная практика		2	2							2
П	Производственная практика (по профилю специальности)				2	8	10	3	5	8	18
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	2/6	4/6	1	5
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9 1/6	11 1/6	2	8 1/6	10 1/6	2 3/6		2 3/6	23 5/6
Итого		19	33 1/6	**52 1/6**	19	33 1/6	**52 1/6**	19 5/6	23 4/6	**43 3/6**	147 5/6

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 1														Курс 2														Курс 3										Закреп ленное отдела
														Семестр 1						Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5						Семестр 6					
Учитать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Др	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПППЛЗ	ПППУП	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПППЛЗ	ПППЛП	ПППСР	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПППЛЗ	ПППУП	ПППСР	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	ПППЛЗ	ПППЛП	СР	ПАтт	Код
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3844	440	180	3188	1276	612	160	32	336	48	36	864	206	42	318	106	72	84	36	612	120	96	176	56	72	56	36	900	162	32	238	48	72	216	96	36	624	126	28	210	56	108	84	12	852	118	24	386	48	180	72	24	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							548	548	516	32		468	80	230	48	32	128	22		86		42	42			2		58		28	28			2		66		32	32				2		58		28	28			2		50		24	24			2		
+	ОГСЭ.01	Основы философии			1		56	56	48	8		48	8	56	16		32	8																																						78
+	ОГСЭ.02	История			1		54	54	48	6		36	18	54	16		32	6																																					78
+	ОГСЭ.03	Психология общения			1		54	54	48	6		48	6	54	16		32	6																																					78
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		2	6	4	198	198	186	12		168	30	34		32		2		44		42				2		30		28				2		34		32					2		30		28				2		26		24			2		78
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		246			186	186	186			168	18	32			32			42			42					28			28					32			32						28			28					24			24				16
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							258	258	206	16	36	144	114	174	48		96	12	18	84	20		42			4	18																															
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	1				120	120	96	6	18	72	48	120	32		64	6	18																																					68
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			1		54	54	48	6		36	18	54	16		32	6																																					68
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	2				84	84	62	4	18	36	48							84	20		42			4	18																															68
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							1132	1132	946	126	60	626	506	208	64		112	14	18	350	102		150	42		38	18	170	36	68	36			18	12	128	50		66				12		150	42		70			26	12	126	46		62			18		
+	ОП.01	Операционные системы и среды	1				70	70	48	4	18	44	26	70	16		32	4	18																																					68
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	2				116	116	90	8	18	70	46	50	16		32	2		66	20		22			6	18																															68
+	ОП.03	Информационные технологии			2		92	92	82	10		42	50	44	16		24	4		48	20		22			6																															68
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования			2		92	92	82	10		56	36	44	16		24	4		48	20		22			6																															68
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	5				72	72	56	10	6	42	30																																		72	14		42			10	6								78
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		4			74	74	68	6		68	6																							74	34		34				6															68
+	ОП.07	Экономика отрасли	3				94	94	72	10	12	46	48															94	36		36			10	12																							48
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных			2		92	92	82	10		68	24							92	20		42	20		10																															68
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение				4	54	54	48	6		36	18																							54	16		32				6															68
+	ОП.10	Численные методы	5				78	78	56	16	6	48	30																																78	28		28			16	6								68
+	ОП.11	Компьютерные сети			2		96	96	86	10		56	40							96	22		42	22		10																															68
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности				6	68	68	60	8		50	18																																									68	22		38			8		48
+	ОПЦ.13	Экономика и основы агробизнеса			6		58	58	48	10			58																																									58	24		24			10		48
+	ОПЦ.14	Искусственный интеллект и государственные информационные системы			3		76	76	68	8			76																76		68				8																									68
ПЦ.Профессиональный цикл							2310	2310	1960	266	84	1734	576							344	84		84	64	72	40		384	84		112	56	72	36	24	706	112		140	48	72	216	82	36	416	84		112	56	108	56		460	72		84	48	180	52	24	
+	ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**	**334**	**234**	**44**		908	**908**	**776**	**96**	**36**	754	154							344	**84**		**84**	**64**	**72**	**40**		384	**84**		**112**	**56**	**72**	**36**	**24**	180	**32**		**44**		**72**		**20**	**12**														
+	МДК.01.01	Разработка программных модулей	3				216	216	176	28	12	150	66							126	42		42	22		20		90	28		28	14		8	12																							68
+	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	3				236	236	196	28	12	148	88							146	42		42	42		20		90	28		28	14		8	12																							68
+	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			4		114	114	94	20		114																66	14		28	14		10		48	16		22				10																68
+	МДК.01.04	Системное программирование			4		114	114	94	20		114																66	14		28	14		10		48	16		22				10																68
+	УП.01	Учебная практика		2			72	72	72			72								72					72																																			68
+	ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		34			144	144	144			144																72					72			72					72																	68
+	ПМ.01.ЭК	*Экзамен (квалификационный)*	*4*				12	12			12	12																								12								*12*													*68*
+	ПМ.02	**Осуществление интеграции программных модулей**	**44**	**4**	**44**		526	**526**	**440**	**62**	**24**	358	168																							526	**80**		**96**	**48**		**216**	**62**	**24**															
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения			4		96	96	64	32		42	54																							96	16		32	16			32																68
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4				106	106	80	14	12	52	54																							106	32		32	16			14	12															68
+	МДК.02.03	Математическое моделирование			4		96	96	80	16		36	60																							96	32		32	16			16																68
+	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		4			216	216	216			216																								216						216																68
+	ПМ.02.ЭК	*Экзамен (квалификационный)*	*4*				12	12			12	12																								12								*12*													*68*
+	ПМ.04	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**	**6**	**555 6**	**66**		614	**614**	**516**	**86**	**12**	360	254																																416	**84**		**112**	**56**	**108**	**56**		198	**48**		**48**	**24**	**36**	**30**	**12**	
+	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		5	6		230	230	186	44		88	142																																154	42		56	28		28		76	24		24	12		16		68
+	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		5	6		228	228	186	42		116	112																																154	42		56	28		28		74	24		24	12		14		68
+	ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		56			144	144	144			144																																108					108			36					36			68
+	ПМ.04.ЭК	*Экзамен (квалификационный)*	*6*				12	12			12	12																																									12							*12*	*68*
+	ПМ.11	**Разработка, администрирование и защита баз данных**	**6**	**6**	**6**		262	**262**	**228**	**22**	**12**	262																																									262	**24**		**36**	**24**	**144**	**22**	**12**	
+	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных			6		106	106	84	22		106																																									106	24		36	24		22		68
+	ПП.11	Производственная практика (по профилю специальности)		6			144	144	144			144																																									144					144			68
+	ПМ.11.ЭК	*Экзамен (квалификационный)*	*6*				12	12			12	12																																									12							*12*	*68*
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216			216																																									216			216					
+	ГИА.01	Государственная итоговая аттестация					216	216	216			216																																									216			216					68

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 04.; ОК 06.
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
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.; ОК 09.
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.4.
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ОП.03	Информационные технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.6.; ПК 4.1.
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 11.1.
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 4.2.
ОП.10	Численные методы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.5.; ПК 11.1.
ОП.11	Компьютерные сети	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.4.
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 11.1.
ОПЦ.13	Экономика и основы агробизнеса	ОК 02.; ОК 03.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.4
ОПЦ.14	Искусственный интеллект и государственные информационные системы	ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.4.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
МДК.01.01	Разработка программных модулей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.6.
МДК.01.04	Системное программирование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.

ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.
ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.5.
МДК.02.03	Математическое моделирование	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.3.
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ПП.11	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ПМ.11.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 11.1.; ПК 11.2.; ПК 11.3.; ПК 11.4.; ПК 11.5. ; ПК 11.6

№	Индекс	Наименование	Семестр 1														Семестр 2														Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов												Недель	Контроль	Академических часов												Недель	Контроль	Академических часов												Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**612**												17		**864**												24		**1476**												41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**														**864**														**1476**														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**														**36**														**36**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**														**36**														**32,5**														
		Аудиторная нагрузка		**33**														**32**														**32,5**														
		Контактная работа		**33**														**32**																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**528**	**160**	**32**	**336**						**48**	**36**	10. 16		**792**	**672**	**206**	**42**	**318**			**106**			**84**	**36**	10. 21		**1404**	**1200**	**366**	**74**	**654**			**106**			**132**	**72**	10. 37			
1	ОГСЭ.01	Основы философии	ЗаО	**56**	48	16		32						8																	ЗаО	**56**	48	16		32						8			78	1
2	ОГСЭ.02	История	ЗаО	**54**	48	16		32						6																	ЗаО	**54**	48	16		32						6			78	1
3	ОГСЭ.03	Психология общения	ЗаО	**54**	48	16		32						6																	ЗаО	**54**	48	16		32						6			78	1
4	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**34**	32		32							2			За	**44**	42		42							2			За	**78**	74		74							4			78	123456
5	ОГСЭ.05	Физическая культура		**32**	32			32									За	**42**	42			42									За	**74**	74			74									16	123456
6	ЕН.01	Элементы высшей математики	Эк	**120**	96	32		64						6	18																Эк	**120**	96	32		64						6	18		68	1
7	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ЗаО	**54**	48	16		32						6																	ЗаО	**54**	48	16		32						6			68	1
8	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика															Эк	**84**	62	20		42						4	18		Эк	**84**	62	20		42						4	18		68	2
9	ОП.01	Операционные системы и среды	Эк	**70**	48	16		32						4	18																Эк	**70**	48	16		32						4	18		68	1
10	ОП.02	Архитектура аппаратных средств		**50**	48	16		32						2			Эк	**66**	42	20		22						6	18		Эк	**116**	90	36		54						8	18		68	12
11	ОП.03	Информационные технологии		**44**	40	16		24						4			ЗаО	**48**	42	20		22						6			ЗаО	**92**	82	36		46						10			68	12
12	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		**44**	40	16		24						4			ЗаО	**48**	42	20		22						6			ЗаО	**92**	82	36		46						10			68	12
13	ОП.08	Основы проектирования баз данных															ЗаО	**92**	82	20		42			20			10			ЗаО	**92**	82	20		42			20			10			68	2
14	ОП.11	Компьютерные сети															ЗаО	**96**	86	22		42			22			10			ЗаО	**96**	86	22		42			22			10			68	2
15	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем															За	**344**	304	84		84			64	72		40			За	**344**	304	84		84			64	72		40				234
16	МДК.01.01	Разработка программных модулей																**126**	106	42		42			22			20				**126**	106	42		42			22			20			68	23
17	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей																**146**	126	42		42			42			20				**146**	126	42		42			42			20			68	23
ПРАКТИКИ		(План)																72	72								72	2				72	72								72			2		
	УП.01	Учебная практика															За	72	72								72				За	72	72								72			2	68	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																											
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЗаО(4)														Эк(2) За(2) ЗаО(4)														Эк(4) За(2) ЗаО(8)															
КАНИКУЛЫ																2												9 1/6														11 1/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3														Семестр 4														Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов												Недель	Контроль	Академических часов												Недель	Контроль	Академических часов												Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**612**												17		**900**												25		**1512**												42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**														**900**														**1512**														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**														**36**														**36**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**														**36**														**36**														
		Аудиторная нагрузка		**32**														**30**														**31**														
		Контактная работа		**32**														**30**														**31**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**540**	**448**	**120**	**96**	**176**			**56**			**56**	**36**	10. 14		**612**	**480**	**162**	**32**	**238**			**48**			**96**	**36**	10. 16		**1152**	**928**	**282**	**128**	**414**			**104**			**152**	**72**	10. 30			
1	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**30**	28		28							2			Др	**34**	32		32						2			Др	**64**	60		60						4			78	123456
2	ОГСЭ.05	Физическая культура		**28**	28			28									За	**32**	32			32								За	**60**	60			60								16	123456
3	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности															За	**74**	68	34		34						6		За	**74**	68	34		34						6		68	4
4	ОП.07	Экономика отрасли	Эк	**94**	72	36		36						10	12															Эк	**94**	72	36		36						10	12	48	3
5	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение															Др	**54**	48	16		32						6		Др	**54**	48	16		32						6		68	4
6	ОПЦ.14	Искусственный интеллект и государственные информационные системы	ЗаО	**76**	68		68							8																ЗаО	**76**	68		68						8		68	3
7	ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	Эк(2) За	**384**	324	84		112			56		72	36	24		Эк За ЗаО(2)	**180**	148	32		44				72		20	12		Эк(3) За(2) ЗаО(2)	**564**	472	116		156			56	72	72	56	36		234
8	МДК.01.01	Разработка программных модулей	Эк	**90**	70	28		28			14			8	12															Эк	**90**	70	28		28			14			8	12	68	23
9	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	Эк	**90**	70	28		28			14			8	12															Эк	**90**	70	28		28			14			8	12	68	23
10	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений		**66**	56	14		28			14			10			ЗаО	**48**	38	16		22						10		ЗаО	**114**	94	30		50			14			20		68	34
11	МДК.01.04	Системное программирование		**66**	56	14		28			14			10			ЗаО	**48**	38	16		22						10		ЗаО	**114**	94	30		50			14			20		68	34
12	ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)															Эк	**12**										12		Эк	**12**											12	68	4
13	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей															Эк(2) За ЗаО(2)	**526**	440	80		96			48		216	62	24	Эк(2) За ЗаО(2)	**526**	440	80		96			48		216	62	24		4
14	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения															ЗаО	**96**	64	16		32			16			32		ЗаО	**96**	64	16		32			16			32		68	4
15	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения															Эк	**106**	80	32		32			16			14	12	Эк	**106**	80	32		32			16			14	12	68	4
16	МДК.02.03	Математическое моделирование															ЗаО	**96**	80	32		32			16			16		ЗаО	**96**	80	32		32			16			16		68	4
17	ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)															Эк	**12**										12		Эк	**12**											12	68	4
ПРАКТИКИ		(План)			72	72								72		2			288	288						72	216		8			360	360					72	288			10		
	ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	За		72	72								72		2	За		72	72						72			2	За(2)		144	144					72	72			4	68	34
	ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)															За		216	216							216		6	За		216	216						216			6	68	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																										
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За ЗаО														Эк(3) За(3) ЗаО(4) Др(2)													Эк(6) За(4) ЗаО(5) Др(2)															
КАНИКУЛЫ																2												8 1/6													10 1/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5														Семестр 6														Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов												Недель	Контроль	Академических часов												Недель	Контроль	Академических часов												Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	ППП ПЗ	ППП УП	ППП ПП	СР	Контр оль				
ИТОГО (с факультативами)				**624**												17 2/6		**852**												23 4/6		**1476**												41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**624**														**852**														**1476**														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**														**36**														**36**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**														**36**														**36**														
		Аудиторная нагрузка		**30**														**30**														**30**														
		Контактная работа		**30**														**30**														**30**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**516**	**420**	**126**	**28**	**210**			**56**			**84**	**12**	По: 14		**456**	**360**	**118**	**24**	**170**			**48**			**72**	**24**	По: 12		**972**	**780**	**244**	**52**	**380**			**104**			**156**	**36**	По: 26			
1	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**30**	28		28							2			ЗаО	**26**	24		24							2		ЗаО	**56**	52		52							4			78	123456
2	ОГСЭ.05	Физическая культура		**28**	28			28									За	**24**	24			24								За	**52**	52			52									16	123456
3	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Эк	**72**	56	14		42						10	6															Эк	**72**	56	14		42						10	6		78	5
4	ОП.10	Численные методы	Эк	**78**	56	28		28						16	6															Эк	**78**	56	28		28						16	6		68	5
5	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности															Др	**68**	60	22		38						8		Др	**68**	60	22		38						8			48	6
6	ОПЦ.13	Экономика и основы агробизнеса															ЗаО	**58**	48	24		24						10		ЗаО	**58**	48	24		24						10			48	6
7	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	За(3)	**416**	360	84		112			56		108	56			Эк За ЗаО(2)	**198**	156	48		48			24		36	30	12	Эк За(4) ЗаО(2)	**614**	516	132		160			80		144	86	12			56
8	МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	За	**154**	126	42		56			28			28			ЗаО	**76**	60	24		24			12			16		За ЗаО	**230**	186	66		80			40			44			68	56
9	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	За	**154**	126	42		56			28			28			ЗаО	**74**	60	24		24			12			14		За ЗаО	**228**	186	66		80			40			42			68	56
10	ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)															Эк	**12**										12		Эк	**12**											12		68	6
11	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных															Эк За ЗаО	**262**	228	24		36			24		144	22	12	Эк За ЗаО	**262**	228	24		36			24		144	22	12			6
12	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных															ЗаО	**106**	84	24		36			24			22		ЗаО	**106**	84	24		36			24			22			68	6
13	ПМ.11.ЭК	Экзамен (квалификационный)															Эк	**12**										12		Эк	**12**											12		68	6
ПРАКТИКИ		(План)		108	108								108			3		180	180								180		5		288	288							288			8		
	ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	За	108	108								108			3	За	36	36								36		1	За(2)	144	144							144			4	68	56
	ПП.11	Производственная практика (по профилю специальности)															За	144	144								144		4	За	144	144							144			4	68	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																216	216			216							6		216	216			216							6	68	6
	ГИА.01	Государственная итоговая аттестация																216	216			216							6		216	216			216							6		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(3)														Эк(2) За(2) ЗаО(5) Др													Эк(4) За(5) ЗаО(5) Др														
КАНИКУЛЫ																2 3/6																									2 3/6		

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Мин.	Макс.	Факт									
	Итого по ОП			4464	1476	612	864	1512	612	900	1476	624	852
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464	1476	612	864	1512	612	900	1476	624	852
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468		548	316	230	86	124	58	66	108	58	50
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144		258	258	174	84						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	612		1132	558	208	350	298	170	128	276	150	126
ПЦ	Профессиональный цикл	1728		2310	344		344	1090	384	706	876	416	460
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216		216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП		31.27	-	33	32	-	32	30	-	30	30
	Суммарно контактная работа (акад. час)	Блок ПП		3844	1272	528	744	1288	520	768	1284	528	756
		Блок ОГСЭ		516	292	208	84	120	56	64	104	56	48
		Блок ЕН		206	206	144	62						
		Блок ОПЦ		946	470	176	294	256	140	116	220	112	108
		Блок ПЦ		1960	304		304	912	324	588	744	360	384
		Блок ГИА		216							216		216
		Итого		3844	1272	528	744	1288	520	768	1284	528	756
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			4	2	2	6	3	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)			2		2	4	1	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			8	4	4	5	1	4	5		5
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)						2		2	1		1

Доля учебных занятий и практик в ОП (%)	85.4%	- отношение суммы учебных занятий по учебным циклам (2908) и трудоемкости практик (720) к общему объему (4248) по циклам: (3628 / 4248) * 100% = 85.4%
Доля практик в профессиональном цикле (%)	31.16%	- отношение трудоемкости практик (720) к трудоемкости проф. цикла (2310) : (720/2310) * 100% = 31.16%

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ разработан на основе Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Минобрнауки России от 09 декабря 2016 года № 1547 (в ред. от 01.09.2022), федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого Приказом Министерства образования и науки России от 17.05.2012 г. № 413 (в ред. Приказа Министерства образования и науки России от 27.12.2023 № 1028), федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной Приказом Министерства просвещения России от 18.05 2023 № 371 (с изменениями и дополнениями).

2. Организация учебного процесса и режим занятий. Учебный год начинается 1 сентября, заканчивается – в соответствии с календарным учебным графиком соответствующего учебного года. Продолжительность учебной недели – пять дней, в период практик – 6 дней, при проведении аттестации в форме демонстрационного экзамена возможно проведение экзамена в субботу, продолжительность академического часа – 45 минут. В расписании учебные занятия по учебным дисциплинам и профессиональным модулям группируются парами; предусмотрено объединение групп при проведении учебных занятий по дисциплине в виде лекции. Объем максимальной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий (лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу обучающихся. Общая продолжительность каникул в учебном году составляет от восьми до одиннадцати недель, в том числе не менее двух недель в зимний период. В рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» при изучении основ военной службы с юношами проводятся учебные сборы. (пункт 13, 33 Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденной совместным приказом Министра обороны

Российской Федерации № 96 и Министерства образования и науки Российской Федерации № 134 от 24 февраля 2010 г.). Результатом освоения основ военной службы является оценка в форме зачета.

3. Соотношение обязательной и вариативной части составляет 70%/30%

4. Формы проведения промежуточной аттестации. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, экзамены (квалификационные), зачеты, зачеты с оценкой, другие формы контроля (контрольные работы). Итогом экзамена (квалификационного) является оценка. Экзамен (квалификационный) может проводиться в форме демонстрационного экзамена по заявлениям обучающихся. Дисциплина «Физическая культура» направлена на формирование физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний. Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация на каждый семестр не планируется. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов – 10 (без учета зачета по физической культуре). Промежуточная аттестация в форме зачета, зачета с оценкой, других форм контроля (контрольная работа) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация, проводимая в форме экзамена/экзамена (квалификационного), выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины/профессиональные модули и включает в себя не менее 2 часов на консультации, часы на подготовку и проведение экзамена. Критерии результатов освоения дисциплин, профессиональных модулей, практик отражены в фондах оценочных средств.

5. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. Обучающимся после прохождения итоговой аттестации предоставляются по их заявлению каникулы в пределах срока освоения образовательной программы среднего профессионального образования, по окончании которых производится отчисление обучающихся в связи с получением образования.