Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация "Сибирская региональная школа бизнеса (колледж)"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Педагогическим Советом
Протокол № 9 от 23.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кальченко Софья Игоревна
Должность: Директор
Дата подписания: 23.06.2026 14:32:48
Уникальный программный ключ:
01 4a 0e ae 00 ae ae d8 8a 47 e9 e5 a4 bd cb 0b 82

09.02.11

09.02.11 РАЗРАБОТКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ
Профиль СОО: технологический

Направленность программы: Разработка информационных систем

Квалификация: программист

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности
разработка, администрирование и защита баз данных
разработка и интеграция модулей программного обеспечения
проектирование и разработка информационных систем (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 138 от 24.02.2025

-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
																Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1416	1414	24	36		60.03 %	39.97 %	612	864						
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1416	1414	24	36		886	590	612	864						
ОУП	**Обязательные учебные предметы**	**2222**	**1**	**11222 22222**		**11111 112**	1440	**1440**	**1382**	**1380**	**22**	**36**		886	**554**	576	864						
ОУП.01	Русский язык	2					70	70	64	62		6		42	28		70						
ОУП.02	Литература			2		1	106	106	104	104	2			64	42	48	58						
ОУП.03	Математика*	2				1	316	316	306	306	2	8		193	123	102	214						
ОУП.04	Иностранный язык			2		1	72	72	72	72				41	31	30	42						
ОУП.05	Информатика*	2				1	140	140	130	130	2	8		86	54	54	86						
ОУП.06	Физика*	2				1	136	136	126	126	2	8		82	54	48	88						
ОУП.07	Химия			2		1	72	72	70	70	2			44	28	36	36						
ОУП.08	Биология			2			72	72	70	70	2			44	28	34	38						
ОУП.09	История			2		1	136	136	134	134	2			84	52	54	82						
ОУП.10	Обществознание			1			72	72	70	70	2			46	26	72							
ОУП.11	География			2			68	68	66	66	2			38	30		68						
ОУП.12	Основы безопасности и защиты Родины			1			68	68	66	66	2			46	22	68							
ОУП.13	Физическая культура		1	2			74	74	72	72	2			44	30	30	44						
ОУП.14	Индивидуальный проект			2		2	38	38	32	32		6		32	6		38						
ДУПК	**Дополнительные учебные предметы,по выбору**			**1**			36	**36**	**34**	**34**	**2**				**36**	36							
ДУП.01	Введение в специальность/ Семьеведение**			1			36	36	34	34	2				36	36							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	3228	3194	1116	120	828	3024	1440			612	864	612	900	612	864
СГ.Социально-гуманитарный цикл							720	720	578	578	142			460	260			68	326	44	200	68	14
СГ.01	История России			4			36	36	34	34	2			32	4				36				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			467		35	200	200	142	142	58			146	54			34	48	22	62	34	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6			104	104	68	68	36			68	36						104		
СГ.04	Физическая культура		357	468			186	186	186	186				146	40			34	48	22	34	34	14
СГ.05	Основы финансовой грамотности			4			36	36	28	28	8			36					36				
СГ.06	Основы бережливого производства			4			32	32	28	28	4			32					32				
СГ.07	Гражданско-патриотическое воспитание личности			4			40	40	30	30	10				40				40				
СГ.08	Экологические основы природопользования			4			38	38	28	28	10				38				38				
СГ.09	Психология общения			4			48	48	34	34	14				48				48				
ОП.Общепрофессиональный цикл							950	950	632	618	276	42		516	434			544	260	36	36	74	
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	3					110	110	68	66	36	6		100	10			110					
ОП.02	Операционные системы и среды	4					84	84	52	50	26	6		72	12				84				
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	3					92	92	58	56	28	6		64	28			92					
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3					118	118	82	80	30	6		32	86			118					
ОП.05	Основы информационной безопасности			4			56	56	40	40	16			32	24				56				
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	3					180	180	122	120	52	6		72	108			180					
ОП.07	Компьютерные сети	4					82	82	52	50	24	6		64	18				82				
ОП.08	Управление ИТ-проектами	7					74	74	46	44	22	6		44	30							74	

ОП.09	Основы работы с информацией			3			44	44	32	32	12			36	8			44					
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			4			38	38	28	28	10				38				38				
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5			36	36	26	26	10				36					36			
ОП.12	Охрана труда			6			36	36	26	26	10				36						36		
П.Профессиональный цикл							2578	2578	2018	1998	482	78	828	1832	746				278	532	664	470	634
ПМ.01	**Разработка, администрирование и защита баз данных**	**445**		**55**	**4**		500	**500**	**388**	**384**	**94**	**18**	**216**	404	96				278	222			
МДК.01.01	Проектирование и разработка баз данных	4			4		184	184	122	120	56	6		116	68				184				
МДК.01.02	Управление базами данных	4					94	94	50	48	38	6		72	22				94				
УП.01	Учебная практика			5			72	72	72	72			72	72						72			
ПП.01	Производственная практика			5			144	144	144	144			144	144						144			
ПМ.01	*Экзамен по модулю*	*5*					6	6				6			6					6			
ПМ.02	**Разработка и интеграция модулей программного обеспечения**	**555666**		**666**	**6**		974	**974**	**748**	**738**	**190**	**36**	**324**	846	128					310	664		
МДК.02.01	Разработка программных модулей	5					176	176	118	116	52	6		138	38					176			
МДК.02.02	Осуществление интеграции программных модулей	6			6		144	144	94	92	44	6		132	12						144		
МДК.02.03	Поддержка и тестирование программных модулей	6					102	102	66	64	30	6		72	30						102		
МДК.02.04	Математическое моделирование	5					70	70	44	42	20	6		64	6					70			
МДК.02.05	Численные методы	5					64	64	40	38	18	6		64						64			
МДК.02.06	Безопасность программного обеспечения			6			88	88	62	62	26			88							88		
УП.02	Учебная практика			6			144	144	144	144			144	144							144		
ПП.02	Производственная практика			6			180	180	180	180			180	144	36						180		
ПМ.02	*Экзамен по модулю*	*6*					6	6				6			6						6		
ПМ.03	**Проектирование и разработка информационных систем**	**7888**		**788**	**8**		1104	**1104**	**882**	**876**	**198**	**24**	**288**	582	522							470	634
МДК.03.01	Проектирование информационных систем	7					270	270	182	180	82	6		108	162							270	
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	8		7	8		298	298	204	202	88	6		158	140							200	98
МДК.03.03	Сопровождение информационных систем	8					98	98	64	62	28	6		64	34								98
УП.03	Учебная практика			8			108	108	108	108			108	108									108
ПП.03	Производственная практика			8			324	324	324	324			180	144	180								324
ПМ.03	*Экзамен по модулю*	*8*					6	6				6			6								6
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216			216			216									216
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация						216	216			216			216									216

-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)								
Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
П.Профессиональный цикл													
МДК.01.01	Проектирование и разработка баз данных	4		184									
МДК.01.02	Управление базами данных	4		94									
УП.01	Учебная практика	5		72	**72**			**72**					
ПП.01	Производственная практика	5		144	**144**			**144**					
ПМ.01	Экзамен по модулю	5		6									
МДК.02.01	Разработка программных модулей	5		176									
МДК.02.02	Осуществление интеграции программных модулей	6		144									
МДК.02.03	Поддержка и тестирование программных модулей	6		102									
МДК.02.04	Математическое моделирование	5		70									
МДК.02.05	Численные методы	5		64									
МДК.02.06	Безопасность программного обеспечения	6		88									
УП.02	Учебная практика	6		144	**144**			**144**					
ПП.02	Производственная практика	6		180	**180**			**180**					
ПМ.02	Экзамен по модулю	6		6									
МДК.03.01	Проектирование информационных систем	7		270									
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	7		200									
		8		98									
МДК.03.03	Сопровождение информационных систем	8		98									
УП.03	Учебная практика	8		108	**108**			**108**					
ПП.03	Производственная практика	8		324	**180**			**180**					
ПМ.03	Экзамен по модулю	8		6									
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация	8		216									
					828			828					

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика											
УП.01 Учебная практика	3	1			2						
УП.02 Учебная практика	3	2			4						
УП.03 Учебная практика	4	2			3						
Вид практики: Производственная практика											
ПП.01 Производственная практика	3	1			4						
ПП.02 Производственная практика	3	2			5						
ПП.03 Производственная практика	4	2			9						
Итого по факту											
Итого по плану					27						

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Не менее	Факт												
	Итого по ОП		5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование		1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		720				394	68	326	244	44	200	82	68	14
ОП	Общепрофессиональный цикл		950				804	544	260	72	36	36	74	74	
П	Профессиональный цикл		2578				278		278	1196	532	664	1104	470	634
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.	36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП	28.77	-	35.65	35.22	-	25.72	26.06	-	25.75	25.42	-	25.56	25.82
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4		4	8	4	4	7	4	3	5	2	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10	3	7	10	1	9	9	3	6	4	2	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1		1	1		1	1		1
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)		8	7	1	1	1		1	1				
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		75.98%	- отношение суммы учебных занятий по учебным циклам (2256) и трудоемкости практик (972) к общему объему (4248) по циклам: (3228 / 4248) * 100% = 75.98%											
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		37.7%	- отношение трудоемкости практик (972) к трудоемкости проф. цикла (2578) : (972/2578) * 100% = 37.7%											