

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.07.2023 06:53:59
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbad

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского
Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования



Ректор

Дмитриев Н.Н.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 31.03.2023

09.02.07

Информационные системы и программирование

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы основного общего образования: технологический

Квалификация: Специалист по информационным системам
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Директор колледжа

 / Бельков Н.Н./

Заместитель директора колледжа по УР

 / Чернигова Е.Н./

Председатель предметно-цикловой комиссии
социально-экономических и
естественнонаучных дисциплин колледжа

 / Хуснудинова Е.А./

Председатель предметно-цикловой комиссии
технических дисциплин колледжа

 / Бадардинова Т.Е./

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Экзам	Зачет	Зачет с	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1404	1376	42	30		100%	0%	602	874						
СО.Среднее общее образование								1476	1476	1404	1376	42	30		1476		602	874						
+	БД	Базовые дисциплины	1122		122222		111112	958	958	920	908	14	24		958		484	474						
+	БД.01	Русский язык	2				1	88	88	82	78			6	88		34	54						
+	БД.02	Литература			2		1	110	110	104	100	6			110		46	64						
+	БД.03	Иностранный язык	2				1	128	128	114	110	8		6	128		52	76						
+	БД.04	История			2		1	110	110	110	110				110		70	40						
+	БД.05	Физическая культура			2		1	118	118	118	118				118		52	66						
+	БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2		1	78	78	78	78				78		38	40						
+	БД.07	Химия	1					82	82	76	76			6	82		82							
+	БД.08	Обществознание (включая экономику и право)					2	56	56	56	56				56			56						
+	БД.09	Биология			2			78	78	78	78				78			78						
+	БД.10	География			1			44	44	44	44				44		44							
+	БД.11	Экология	1					66	66	60	60			6	66		66							
+	ПД	Профильные дисциплины	2		22		11	474	474	440	424	28	6		474		118	356						
+	ПД.01	Математика	2				1	222	222	216	212			6	222		58	164						
+	ПД.02	Информатика			2		1	130	130	102	96	28			130		60	70						
+	ПД.03	Физика			2			122	122	122	116				122			122						
+	ПОО	Предлагаемые ОО					2	44	44	44	44				44			44						
+	ПОО.01	Введение в специальность					2	44	44	44	44				44			44						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	4176	4170	156	132		3168	1296			612	864	612	900	612	864
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								564	564	548	548	16			468	96			132	123	80	144	85	
+	ОГСЭ.01	Основы философии			6			54	54	54	54				54							54		
+	ОГСЭ.02	История			3			52	52	44	44	8			52				52					
+	ОГСЭ.03	Психология общения			4			55	55	47	47	8			55					55				
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		345	7		6	235	235	235	235				139	96			48	34	48	54	51	
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		345	7		6	168	168	168	168				168				32	34	32	36	34	
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								270	270	252	250	12	6		144	126			146	68	56			
+	ЕН.01	Элементы высшей математики			4		3	132	132	128	128	4			46	86			64	68				
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3					82	82	72	72	4	6		56	26			82					
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			5			56	56	52	50	4			42	14					56			
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								982	982	946	946	12	24		612	370			334	205	154		289	
+	ОП.01	Операционные системы и среды			3			66	66	60	60	6			42	24			66					
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4				87	87	87	87				35	52				87				
+	ОП.03	Информационные технологии			3			66	66	60	60	6			44	22			66					
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	4				3	198	198	192	192		6		112	86			80	118				
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					7	51	51	51	51				51							51		
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					7	68	68	68	68				40	28						68		
+	ОП.07	Экономика отрасли					7	51	51	51	51				51							51		
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	3					122	122	116	116		6		36	86			122					
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	5					74	74	68	68		6		50	24					74			

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 очно (9кл) 23-24.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
+	ОП.10	Численные методы		7				68	68	68	68				44	24							68		
+	ОП.11	Компьютерные сети	5					80	80	74	74		6		56	24					80				
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности					7	51	51	51	51				51								51		
ПЦ.Профессиональный цикл								2432	2432	2322	2318	8	102		1728	704				468	322	756	238	648	
+	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	448		88	4	6	498	498	474	474		24		236	262				172		98		228	
+	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	4					82	82	76	76			6	40	42				82					
+	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4			4		90	90	84	84			6	14	76				90					
+	МДК.02.03	Математическое моделирование					6	98	98	98	98				62	36					98				
+	УП.02.01	Учебная практика			8			72	72	72	72				36	36								72	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8			144	144	144	144				72	72								144	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8*					12	12					12	12									12	
+	ПМ.03	Ревьюирование программных продуктов	46		456			470	470	446	446	6	18		376	94				296	90	84			
+	МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения			5			90	90	84	84	6			54	36					90				
+	МДК.03.02	Управление проектами	4					80	80	74	74			6	58	22				80					
+	УП.03.01	Учебная практика			4			216	216	216	216				216					216					
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			72	72	72	72				36	36						72			
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12					12	12							12			
+	ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	68	7	668		5	492	492	474	474		18		304	188					62	218	92	120	
+	МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	6				5	148	148	142	142			6	100	48					62	86			
+	МДК.05.02	Разработка кода информационных систем			6			96	96	96	96				60	36					96				
+	МДК.05.03	Тестирование информационных систем		7				92	92	92	92				60	32							92		
+	УП.05.01	Учебная практика			6			36	36	36	36				36						36				
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8			108	108	108	108				36	72								108	
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12					12	12									12	
+	ПМ.06	Сопровождение информационных систем	5566		666			526	526	494	490	2	30		400	126					170	356			
+	МДК.06.01	Внедрение ИС	5					90	90	84	80			6	54	36					90				
+	МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС	6					108	108	102	102			6	74	34						108			
+	МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы			6			128	128	128	128				86	42						128			
+	МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии	5					80	80	72	72	2		6	66	14					80				
+	УП.06.01	Учебная практика			6			36	36	36	36				36							36			
+	ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			72	72	72	72				72							72			
+	ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	6*					12	12					12	12							12			
+	ПМ.07	Сoadминистрирование баз данных и серверов	8	7	88		7	302	302	290	290		12		268	34							146	156	
+	МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных		7				88	88	88	88				64	24							88		
+	МДК.07.02	Сертификация информационных систем					7	58	58	58	58				48	10							58		

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 очно (9кл) 23-24.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2023

[illegible]