

Министерство образования Архангельской области.
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Архангельской области «Красноборский лесотехнический техникум».
(ГАПОУ АО «Красноборский лесотехнический техникум»).

УТВЕРЖДАЮ

Директор

государственного автономного
профессионального образовательного
учреждения Архангельской области
«Красноборский лесотехнический
техникум»

_____ А.И. Панов

« _____ » _____ 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования
по специальности 09.02.07

Информационные системы и программирование

(базовая подготовка)

форма обучения - очная

квалификация: программист

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования — технологический

Красноборск

2024

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	41	0	0	0	0	0	11	52
II курс	36	0	3	0	2	0	11	52
III курс	32	2	6	0	2	0	10	52
IV курс	10	6	14	4	1	6	2	43
Всего	119	8	23	4	5	6	34	199

2 . План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, предметов, профессиональных модулей, МКД, практик	Форма промежуточной аттестации	Объем образовательной программы в академических часах					Самостоятельная работа	Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							
			Всего занятий	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем			Практики		I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Занятия по дисциплинам и МКД					1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
				всего во взаимодействии с преподавателем	в т.ч. лекций, уроков	в т.ч. лабораторных и практических занятий										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательный цикл	83/ЗДЗ/ЗЭ	1476	1476	702	774			612	864						
ОУД.00	Общеобразовательные учебные предметы (ОУП)		1476	1476	702	774			612	864						
ОУП.01	Русский язык	«Э»	72	72	36	36			36	36						
ОУП.02	Литература	«З»	108	108	54	54			54	54						
ОУП.03	История	«ДЗ»	136	136	68	68			86	50						
ОУП.04	Обществознание	«З»	108	108	54	54			36	72						
ОУП.05	География	«З»	72	72	36	36			36	36						
ОУП.06	Иностранный язык	«ДЗ»	72	72	36	36			36	36						
ОУП.07	Математика	«Э»	340	340	170	170			114	226						
ОУП.08	Информатика	«Э»	144	144	72	72			36	108						
ОУП.09	Физическая культура	«З»	72	72		72			36	36						
ОУП.10	Основы безопасности жизнедеятельности	«З»	68	68	34	34			34	34						
ОУП.11	Физика	«З»	108	108	54	54			36	72						
ОУП.12	Химия	«ДЗ»	72	72	36	36			36	36						

ОУП.13	Биология	«3»	72	72	32	32			36	36						
ОУП.14	Индивидуальный проект	«3»	32	32	16	16				32						
Обязательная часть учебных циклов, практика, самостоятельная работа		"03/2ДЗ/0Э"	4068	2527	1147	1380	1253	288			576	828	576	864	576	648
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	"03/2ДЗ/0Э"	468	468	82	386					196	92	64	52	64	0
ОГСЭ.01	Основы философии	3	48	48	30	18					48					
ОГСЭ.02	История	3	36	36	22	14					36					
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	48	48	30	18					48					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3	168	168		168					32	46	32	26	32	
ОГСЭ.05	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	ДЗ	168	168		168					32	46	32	26	32	
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	3	144	144	88	56					72	72				
ЕН.01.	Элементы высшей математики	ДЗ	72	72	44	28					72					
ЕН.02	Дискретная математика	3	36	36	22	14						36				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3	36	36	22	14						36				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	"03/2ДЗ/0Э"	852	732	430	302		120			198	452	156	46	0	0
ОП.01	Операционные системы и среды	3	56	48	30	18		8			56					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3	42	36	22	14		6			42					
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	3	56	48	30	18		8			56					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3	180	152	76	76		28			12	50	72	46		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	3	42	36	22	14		6			32	10				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	3	68	68	42	26						68				
ОП.07	Экономика отрасли	3	42	36	22	14		6				42				
ОП.08	Основы проектирования баз данных	3	80	68	38	30		12				80				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	3	42	36	22	14		6				42				
ОП.10	Численные методы	3	56	48	30	18		8				56				
ОП.11	Компьютерные сети	3	56	48	30	18		8				56				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной	3	42	36	22	14		6					42			

	деятельности															
ОП.13	Основы экологической грамотности	3	42	36	22	14		6				42				
ОП.14	Основы интеллектуального труда, финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	3	48	36	22	14		12				48				
П.00	Профессиональный цикл	"03/2ДЗ/0Э"	2604	1183	547	636	1253	168			110	212	356	766	512	648
ПМ.00	Профессиональные модули	"03/10ДЗ/5Эк"	2460	1183	547	636	1109	168			110	212	356	766	512	504
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	1Э/33/2ДЗ	1002	612	332	280	288	102				212	356	612		
МДК.01.01	Разработка программных модулей	Э	258	222	114	108		36				34	114	110		
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	3	128	110	58	52		18					78	50		
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	3	164	140	80	60		24					56	108		
МДК.01.04	Системное программирование	3	164	140	80	60		24					108	56		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	72					72						72		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	216					216						216		
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	Э(к)	396	126	70	56	252	18						154	242	
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ДЗ	48	42	24	18		6						48		
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ДЗ	60	52	28	24		8						60		
МДК.02.03	Математическое моделирование	3	36	32	18	14		4						36		
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72					72						10	62	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	180					180							180	
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	Э(к)	418	142	80	62	252	24							270	148
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	ДЗ	84	72	40	32		12							84	
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ДЗ	82	70	40	30		12							82	

