

УТВЕРЖДАЮ
Директор КГБПОУ «ПИК»
Т.Н. Яковлева
«30» _____ 2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной образовательной программы
среднего профессионального образования

**Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения
«Приморский индустриальный колледж»**

по специальности среднего профессионального образования
09.02.07 Информационные системы и программирование

код и наименование специальности
профессионалитет

Квалификация:

Разработчик веб и
мультимедийных приложений

Форма обучения:

очная

Нормативный срок обучения:

2 года 10 мес.

На базе:

основного общего образования

Профиль получаемого

профессионального образования:

технологический

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 профессии/специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс								
II курс								
III курс								
Всего								

2. План учебного процесса 09.02.07 Информационные системы и программирование 2024-2027
 квалификация «Программист» профессионалитет

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		Экзамен	Зачет	Дифференциальный зачет	Другие		Самостоятельная учебная работа (с.р. + инд. проект)	Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		
								Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./ 17 недель	2 сем./ 22 недель	3 сем./ 17 недель	4 сем./ 24 недели	5 сем./ 17 недель	6 сем./ 24 недели
								Всего учебных занятий	В т.ч. по учебным дисциплинам и МДК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
O.00	Общеобразовательный цикл					1476		1404	812	592	0		36	36	561	729	114			
ОУП	Общие учебные предметы					1368		1296	736	560			36	36	527	689	80			
ОУП.01	Русский язык	2				94		78	39	39			4	12	34	44				
ОУП.02	Литература			2		102		102	54	48					51	51				
ОУП03.	Иностранный язык			2		78		78		78					34	44				
ОУП.04	Математика (углубленный)	2			1	250		234	178	56			4	12	102	132				
ОУП.05	Информатика (углубленный)			2	1	117		117	66	51					51	66				
ОУП.06	Физическая культура			2	1	117		117	7	110					85	32				
ОУП.07	Основы безопасности и защиты Родины			2		44		44	30	14						44				
ОУП.08	История			2		78		78	48	30					34	44				
ОУП.09	Обществознание			2		78		78	44	34					34	44				
ОУП.10	География			3		78		78	44	34						44	34			
ОУП.11	Физика (углубленный)	2				194		178	146	32			4	12	68	110				
ОУП.12	Химия			2		68		68	40	28						68				
ОУП.13	Биология			3		46		46	40	6							46			
	*Индивидуальный учебный проект					24							24							
УПВ	Учебные предметы по выбору					108		108	76	32					34	40	34			
УПВ.01	Основы проектной деятельности			2		74		74	60	14					34	40				
УПВ.02	Эффективное поведение на рынке труда			3		34		34	16	18							34			
ПА.00	Промежуточная аттестация					72														

СГЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			5дз		346	4	342	70	272							98	112	136	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОГСЭ.01	Основы философии			5		34	2	32	22	10									32	
ОГСЭ.02	История			4		36	2	34	22	12								34		
ОГСЭ.03	Психология общения			3		34		34	24	10							34			
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5	3,4	104		104		104							32	38	34	
ОГСЭ.05	Физическая культура			5	3,4	138		138	2	136							32	38	68	
ЕН.00	Математический и общий естественно-математический цикл	1э				142	6	126	78	48			4	6			142	0		
ЕН.01.	Элементы высшей математики	3				70	2	58	34	24			4	6			58			
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики					36	2	34	22	12							34			
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика					36	2	34	22	12							34			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1э		11дз		563	18	535	327	208			4	6	51	63	205	108	170	
ОП.01	Операционные системы и среды			2		51	2	49	31	18					17	32				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств			4		36	2	34	20	14								34		
ОП.03	Информационные технологии / Адаптационные информационные и коммуникационные технологии			3	2	46	2	44	30	14							44			
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3				102	4	88	46	42			4	6	34	27	27			
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			5		34		34	22	12									34	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			5		68	2	66	40	26									66	
ОП.07	Экономика отрасли			5		34		34	22	12									34	
ОП.08	Основы проектирования баз данных			3		52	2	50	30	20							50			
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			5		34		34	22	12									34	
ОП.10	Численные методы			4		36	2	34	22	12								34		
ОП.11	Компьютерные сети			4		36	2	34	20	14								34		
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			3		34		34	22	12							34			
П.00	Профессиональный цикл	6э		9дз		1685	36	761	413	318	30	828	24	36			87	644	306	648
ПМ.00	Профессиональные модули					1541	36	761	413	318	30	684	24	36			87	644	306	504
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем					652	21	421	211	180	30	180	12	18			87	338	119	108
МДК.01.01	Разработка программных модулей	4			3	179	10	159	65	64	30		4	6			85	74		
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей					72	2	70	36	34								70		

МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	4				102	4	88	52	36			4	6				88		
МДК.01.04	Системное программирование	5				119	5	104	58	46			4	6					104	
УП.01	Учебная практика			6		108					108							72		36
ПП.01	Производственная практика					72					72									72
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей					316	6	120	72	48		180	4	6					136	180
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	5				51	2	44	26	18			2	3					44	
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения					51	2	44	26	18			2	3					44	
МДК.02.03	Математическое моделирование					34	2	32	20	12									32	
УП.02	Учебная практика			6		72					72									72
ПП.02	Производственная практика					108					108									108
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем					264	4	106	62	44		144	4	6				192		72
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	4				66	2	54	32	22			4	6				54		
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем					54	2	52	30	22								52		
УП.04	Учебная практика			4		72					72							72		
ПП.04	Производственная практика			6		72					72									72
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных					186	2	66	40	26		108	4	6				114		72
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	4				78	2	66	40	26			4	6				66		
УП.11	Учебная практика			4		36					36							36		
ПП.11	Производственная практика			6		72					72									72
ДПБ 1	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БЛОК					123	3	48	28	20		72							51	72
ПМд.01	Промышленное программирование для судостроения					123	3	48	28	20		72							51	72
МДКд.01	Технология разработки программных модулей в промышленном программировании			5		51	3	48	28	20									48	
ППд.01	Производственная практика			6		72					72									72
ПДП.00	Преддипломная практика			6		144					144									144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					216														216
	ВСЕГО:	12		32		4428	64	3200			30	828	36	84	612	864	612	864	612	864
Государственная итоговая аттестация: Выпускная квалификационная работа в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта						Всего		занятий по дисциплин	дисциплин и МДК						612	788 36 к + 36 па +	578 + 8 к + 12	616 + 16 к + 24	574 + 8 к + 12	0

				4 ср	па + 14 ср	па + 28 ср	па + 18 ср	
			учебной практики			180		108
			производств. практики					540
			экзаменов	-	3	2	4	2
			дифференцированных зачетов	1	9	5	6	8
			зачетов					