

УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБПОУ «ПИК»

С.Г.Чернота

2021г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Краевого государственного бюджетного профессионального образования
учреждения «Приморский индустриальный колледж»
наименование образовательного учреждения

по программе подготовки квалифицированных рабочих по профессии

09.01.01 Наладчик аппаратного и программного обеспечения
код и наименование профессии

Квалификация -	<i>Наладчик технологического оборудования</i>
Форма обучения -	<i>очная</i>
Нормативный срок обучения -	<i>2 года 10 мес.</i>
На базе -	<i>основного общего образования с получением среднего общего образования</i>
Профиль общего образования -	<i>технологический</i>

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
I курс	34,7	5,3		-	-	12	52
II курс	28,1	10,9		2	-	11	52
III курс	14,2	8,8	14	2	2	2	43
Всего	77	25	14	4	2	25	147

	серверов, периферийных устройств и оборудования	Э (к)	731	96	635	89							
МДК.02.01	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров и серверов	ДЗ	288	96	192	89		89	33	34	36		
УП.02.01	Учебная практика	ДЗ	299		299			72		158	69		
ПП.02.01	Производственная практика	ДЗ	144		144							144	
ПМ.03	Модернизация аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов периферийных устройств и оборудования	Э (к)	294	16	278	17							
МДК.03.01	Модернизация аппаратного обеспечения персональных компьютеров и серверов	ДЗ	48	16	32	17					32		
УП.03.01	Учебная практика	ДЗ	138		138						30	108	
ПП.03.01	Производственная практика	ДЗ	108		108							108	
ПМ.04	Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров, серверов периферийных устройств и оборудования	Э (к)	267	17	250	17							
МДК.04.01	Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров и серверов	ДЗ	51	17	34	17					34		
УП.04.01	Учебная практика	ДЗ	108		108							108	
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	108		108							108	
ФК.ОО	Физическая культура	ДЗ	80	40	40						40		
	Всего	3Э/4Э(к)/26ДЗ/1З	5582	1406	4176	616	612	828	612	792	612	720	
	Консультации				250		50	50	50	50	50		
ГИА	Государственная итоговая аттестация											2 недели	
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (из расчета 4 часа на одного обучающегося, п. 7.10 ФГОС)							558	690	612	399	513	0	
Государственная итоговая аттестация: 1. Защита выпускной квалификационной работы с 17 июня по 30 июня (всего 2 недели)		ВСЕГО	Дисциплин и междисциплинарных курсов										
			Учебной практики		54	138	-	393	99	216			
			Производственной практики									504	
			Экзаменов							3		4	
			Дифференцированных зачетов		1	2	3	3	11	6			
							1						

**3. Перечень кабинетов, лабораторий,
мастерских и других помещений для подготовки по профессии
09.01.01 Наладчик аппаратного и программного обеспечения**

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Русского языка и литературы
2.	Исторических дисциплин
3.	Английского языка
4.	Математики
5.	Физики и астрономии
6.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7.	Социально-экономических дисциплин
8.	Информатики и информационных технологий
	Лаборатории:
1.	Электротехники
	Мастерские:
1.	Информационных технологий
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный комплекс (спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий)
2.	Тренажерный зал
3.	Стрелковый тир
	Залы:
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2.	актовый зал

4. Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС) краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Приморский индустриальный колледж» по профессии 09.01.01 Наладчик аппаратного и программного обеспечения разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 года № 852.
2. Нормативный срок освоения ППКРС по профессии 230103.04 Наладчик аппаратного и программного обеспечения на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев (изменения в ФГОС СПО внесены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 апреля 2015 года № 391 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»).
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
5. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут.
6. ППКРС по профессии включает в себя общеобразовательный, общепрофессиональный и профессиональный учебные циклы, профессиональный учебный цикл представлен профессиональными модулями, а также раздел Физическая культура.
7. При формировании общеобразовательного цикла, исходят из того, что в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения ППКРС по профессии среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 73 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 57 недель, промежуточная аттестация – 3 недели, каникулярное время – 13 недель.
8. Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих формируется в соответствии: с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259) и с учетом уточнений по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (одобрено Научно-методическим советом ЦПО и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО», протокол № 3 от 25 мая 2017 года.
9. В соответствии со спецификой ППКРС по профессии 09.01.01 Наладчик аппаратного и программного обеспечения колледж реализует **технологический** профиль получаемого профессионального образования.
10. В соответствии с требованиями ФГОС СОО общеобразовательный цикл включает в себя 12 предметов: 8 общих учебных предметов (Русский язык, Литература, Иностранный язык (английский), Математика, Россия в мире, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Астрономия); 3 предмета по выбору из обязательных предметных областей (Информатика, Физика, Родная литература), 1 дополнительный предмет (Основы проектной деятельности). В объеме общеобразовательного цикла общие предметы

составляют – 66 %, учебные предметы из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся – 34 %.

11. Профильные предметы: Математика, Физика и Информатика осваиваются на углубленном уровне.
12. В рамках общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение индивидуальных проектов. Базовым предметом для подготовки обучающихся к выполнению индивидуальных проектов является предмет Основы проектной деятельности.
13. Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется на протяжении 5 семестров освоения ППКРС, умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла.
14. В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.
15. Профессиональный цикл направлен на формирование у обучающихся профессиональных и общих компетенций в рамках соответствующих видов профессиональной деятельности (профессиональных модулей). В течение семестра обучение междисциплинарным курсам может проводиться, как рассредоточено (параллельно), так и концентрированно (последовательно). Текущий контроль по междисциплинарным циклам проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующий курс, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Образовательный процесс подготовки квалифицированных рабочих включает наряду с теоретическим обучением практическое обучение, осуществляемое в несколько этапов: учебная практика, производственная практика.
16. Учебная и производственная практика реализуются в рамках соответствующих профессиональных модулей. Учебная практика проводится рассредоточено - параллельно с теоретическим обучением. Производственная практика проводится концентрированно в пятом семестре. Содержание теоретического и практического обучения определяется программами профессиональных модулей. Обучение в рамках профессиональных модулей завершается промежуточной аттестацией в форме квалификационного экзамена. По профессиональным модулям ПМ.01 «Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники», ПМ.03 «Модернизация аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования» проводится комплексный квалификационный экзамен за счет часов учебной практики в пятом семестре. По профессиональным модулям ПМ.02 «Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования», ПМ.04 «Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования» проводится комплексный квалификационный экзамен за счет часов учебной практики в пятом семестре.
17. Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в рамках учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.
18. Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО.
19. Экзамены проводят по двум базовым и одной профильной дисциплине общеобразовательного цикла: русскому языку, математике и физике.
20. Обязательная форма промежуточной аттестации по всем модулям – экзамен (квалификационный), проводится после успешного освоения обучающимися всех элементов программ модулей.
21. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения

консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются решением методических объединений.

22. Формы проведения государственной итоговой аттестации:

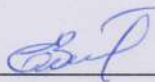
Государственная итоговая аттестация выпускников проводится по окончании обучения, и заключается в определении соответствия уровня подготовки выпускников требованиям ФГОС и квалификационных характеристик.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Сроки проведения Государственной итоговой аттестации утверждаются приказом департамента образования и науки Приморского края и согласовываются с представителями работодателя.

23. После окончания полного курса обучения выдается диплом государственного образца о получении среднего профессионального образования по профессии 09.01.01 Наладчик аппаратного и программного обеспечения и присвоении квалификации по профессии: Наладчик технологического оборудования 3 (4) разряда.

Согласовано:

Зам. директора по УПР



Е.Н.Золотарева