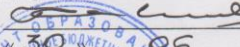


УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБПОУ «ПИК»

 С.Г.Чернота
30.06.2017г.



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 -	Наладчик технологического оборудования
Форма обучения -	очная
Нормативный срок обучения -	2 года 10 мес.
На базе -	основного общего образования с получением среднего общего образования
Профиль общего образования -	технический

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

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс	
					Всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 20 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
О.ОО	Общеобразовательный учебный цикл	ЗЭ/13ДЗ	3078	1026	2052	848	425	460	529	365	273	
ОДБ.01	Русский язык	-, -, Э	114	38	76	34	17	21	17	21		
ОДБ.02	Литература	-, -, Э	318	106	212		51	48	68	45		
ОДБ.03	Иностранный язык	-, -, -, ДЗ	261	87	174	170	34	23	34	30	53	
ОДБ.04	История	-, -, ДЗ	202	67	135	20	34	23	51	27		
ОДБ.05	Физическая культура	-, -, ДЗ	315	105	210	210	51	69	51	39		
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ	108	36	72	39	17	23	17	15		
ОДБ.07	Химия	-, -, ДЗ	216	72	144	19	34	46	34	30		
ОДБ.08	Биология	-, -, ДЗ	90	30	60	9	17	23	20	-		
ОДБ.09	География	-, -, -, ДЗ	108	36	72	20	-	-	-	-	72	
ОДБ.10	Экология	-, -, -, ДЗ	54	18	36	8	-	-	-	-	36	
ОДБ.11	Обществознание	-, -, ДЗ	135	45	90	40	34	23	33	-		
ОДБ.12	Экономика	-, -, -, ДЗ	66	22	44	8	-	-	-	-	44	
ОДБ.13	Право	-, -, -, ДЗ	51	17	34	10	-	-	-	-	34	
ОДВ.01	История ДВ	-, -, -, ДЗ	51	17	34	10	-	-	-	-	34	
ОДП.01	Математика	-, -, Э	443	148	295	100	68	69	85	73		
ОДП.02	Информатика и ИКТ	-, -, ДЗ	180	60	120	100	34	23	34	29		
ОДП.03	Физика и астрономия	-, -, Э	366	122	244	51	34	69	85	56		
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	6ДЗ	345	115	230	50	83	49			98	
ОП.01	Основы информационных технологий	ДЗ	102	34	68	34	34	34				
ОП.02	Основы электротехники	ДЗ	48	16	32	12	32					
ОП.03	Основы электроники и цифровой схемотехники	ДЗ	48	16	32	12	17	15				
ОП.04	Охрана труда и техника безопасности	ДЗ	48	16	32						32	
ОП.05	Экономика организации	ДЗ	51	17	34	14					34	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	48	16	32	12					32	
П.ОО	Профессиональный учебный цикл		2079	225	1854	219	104	319	83	427	201	720
ПМ.ОО	Профессиональные модули	4 Э (к)/12ДЗ	2079	225	1854	219	104	319	83	427	201	720
ПМ.01	Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств оборудования и компьютерной оргтехники	Э (к)	787	96	691							

МДК.01.01	Аппаратное обеспечение персональных компьютеров и серверов	ДЗ	288	96	192	120	50	92	50			
УП.01.01.	Учебная практика	ДЗ	355		355		54	66		235		
ПП.01.01	Производственная практика	ДЗ	144		144							144
ПМ.02	Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров, 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)/31ДЗ	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) Государственная итоговая аттестация: 1. Защита выпускной квалификационной работы с 17 июня по 30 июня (всего 2 недели)			ВСЕГО	Дисциплин и междисциплинарных курсов			558	690	612	399	513	0
				Учебной практики			54	138	-	393	99	216
				Производственной практики								504
				Экзаменов						3		4
				Дифференцированных зачетов			1	2	3	6	10	10
				зачетов								

**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.	Истории
3.	Обществознания
4.	Биологии
5.	Английского языка
6.	Информатики и ИКТ
7.	Математики
8.	Физики
9.	Химии
10.	Основ экономических знаний
11.	Безопасности жизнедеятельности
12.	Охраны труда
13.	Экономики организации
14.	Информационных технологий
	Мастерские:
1.	Электромонтажная
2.	Информационных технологий
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный зал
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. 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.
 9. 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.
 10. 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.

11. 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.
12. 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.
13. Экзамены проводят по трем базовым и одной профильной дисциплине общеобразовательного цикла: русскому языку, литературе, математике и физике.
14. Обязательная форма промежуточной аттестации по всем модулям – экзамен (квалификационный), проводится после успешного освоения обучающимися всех элементов программ модулей.
15. 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.
16. 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.
17. 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