

«Согласовано»

Директор МАОУ СОШ №19

г. Калининград



_____ Дешова

_____ г.

«Утверждаю»

Директор ГБУ Калининградской области

ПОО «Колледж мехатроники и пищевой индустрии»



_____ А.В. Даниленков

_____ 20 18 г.

ПРОГРАММА

профессиональной пробы
«Компьютерные сети»

г. Светлый, 2018 г.

Наименование модуля «профессиональной пробы»	Наладчик компьютерных сетей																				
1. Пояснительная записка	<p>Данный модуль «профессиональной пробы» создан для ознакомления учащихся 8 классов с рабочими профессиями и специальностями, реализуемыми в СПО, в рамках апробации модели реализации сетевой формы общеобразовательной программы, включающей программы профессионального обучения.</p> <p>Реализация данного модуля – 6 часов, в т.ч. 1 час теоретического обучения, 5 часов практического обучения. Профессиональная проба «Компьютерные сети» реализуется во 2 полугодии при проведении 1 занятия по 6 академических часов.</p>																				
2. Место в учебном плане	Предметная область «Технология»																				
3. Краткая характеристика модуля профессиональной пробы	Модуль профессиональной пробы «Компьютерные сети» является элементом профессиональной ориентации школьников, направлен на знакомство с основной образовательной программой «Компьютерные сети» и деятельностью IT-специалистов.																				
4. Результаты освоения модуля (личностные, метапредметные, предметные)	<p>Результатом освоения модуля являются:</p> <p>сформированное школьником личное представление о данном виде деятельности и его отношении к профессиональной деятельности наладчика компьютерных сетей;</p> <p>приобретение дополнительных первичных навыков и знаний в соответствии с программой обучения: выполнение работ по наладке и обслуживанию локальных компьютерных сетей</p> <p>знакомство школьников с системой профессионального образования и формирования своего мнения о ней (а не навязанного общественностью представления о техникумах и колледжах).</p>																				
5. Основное содержание	<p>В ходе реализации профессиональной пробы школьниками будет предложено освоение элементов:</p> <p>в рамках теоретического обучения: информация о технике безопасности и охране труда; знакомство с чертежами и схемами.</p> <p>В рамках практического обучения: создание локальных компьютерных сетей</p>																				
6. Планирование	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="571 1574 691 1653">№ учебного занятия</th> <th data-bbox="707 1574 866 1653">Количество часов</th> <th data-bbox="882 1574 1385 1653">Тематика занятия</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="571 1664 691 1966">1</td> <td data-bbox="707 1664 866 1966">1</td> <td data-bbox="882 1664 1385 1966">теоретическое обучение: техника безопасности и охрана труда; введение в специальность, получение первичных теоретических сведений о схемах локальных сетей</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="707 1809 866 1865">1</td> <td data-bbox="882 1809 1385 1865">Настройка протокола TCP/IP. Создание соединения компьютер-компьютер</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="707 1877 866 1910">2</td> <td data-bbox="882 1877 1385 1910">Настройка точки доступа</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="707 1921 866 1955">2</td> <td data-bbox="882 1921 1385 1955">Создание домашней локальной сети</td> </tr> <tr> <td data-bbox="571 1966 691 2000">ИТОГО:</td> <td data-bbox="707 1966 866 2000">6</td> <td data-bbox="882 1966 1385 2000"></td> </tr> </tbody> </table>	№ учебного занятия	Количество часов	Тематика занятия	1	1	теоретическое обучение: техника безопасности и охрана труда; введение в специальность, получение первичных теоретических сведений о схемах локальных сетей		1	Настройка протокола TCP/IP. Создание соединения компьютер-компьютер		2	Настройка точки доступа		2	Создание домашней локальной сети	ИТОГО:	6			
№ учебного занятия	Количество часов	Тематика занятия																			
1	1	теоретическое обучение: техника безопасности и охрана труда; введение в специальность, получение первичных теоретических сведений о схемах локальных сетей																			
	1	Настройка протокола TCP/IP. Создание соединения компьютер-компьютер																			
	2	Настройка точки доступа																			
	2	Создание домашней локальной сети																			
ИТОГО:	6																				
7. Перечень учебно-	Информационные стенды по теме, технологические карты,																				

методического и
материально-
технического
обеспечения
образовательного
процесса

компьютеры, набор кабелей, необходимые инструменты