

**государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Нижнетагильский государственный профессиональный колледж
имени Никиты Акинфиевича Демидова»
(филиал ГАПОУ СО «НТГПК им. Н.А. Демидова»)**

ПРИКАЗ

«15» 11 2016г.

№ 394/-9

**Об утверждении тем выпускных квалификационных работ
специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»**

На основании Приказа Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 14.06.2013г. № 464, Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа Министерства образования и науки РФ «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 31.01.2014г. № 74, Порядка проведения государственной итоговой аттестации в ГАПОУ СО «НТГПК им. Н.А. Демидова» в 2017г., учебного плана и календарного учебного графика на 2016-2017 учебный год, на основании решения педагогического совета от 11.11.2016г. № 2

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить следующие темы выпускных квалификационных работ специальности 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»:
 - 1.1 Проектирование и создание Web-сайта в среде word press и на платформе Google
 - 1.2 Разработка технологии восстановления Web-сайта
 - 1.3 Разработка схемы технического обслуживания и ремонта периферийного устройства ПК
 - 1.4 Исследование характеристик компьютерной сети и разработка рекомендаций по ее оптимизации и модернизации
 - 1.5 Разработка компьютерной игры жанра платформер в среде Unity3D «Adventure Bunny»
 - 1.6 Разработка комплекса мероприятий по защите информации в МАОУ «Лицей № 21»
 - 1.7 Проектирование системы управления светодиодным светильником
 - 1.8 Проектирование системы «Бегущая строка» для эксплуатации в МАОУ «Лицей № 21»
 - 1.9 Разработка и исследование алгоритмов поиска неисправностей принтера
 - 1.10 Проектирование рабочего места специалиста по ремонту компьютеров
 - 1.11 Разработка однородной локальной вычислительной сети для малого предприятия
 - 1.12 Проектирование системы видеонаблюдения
 - 1.13 Проектирование беспроводной сети передачи данных (WiFi, WiMAX)
 - 1.14 Автоматизация работы в офисе на примере ГУПСО «Облкоммунэнерго»
 - 1.15 Проектирование компьютерной сети на примере ГУПСО «Облкоммунэнерго»
 - 1.16 Сопровождение и администрирование компьютерной сети в организации
 - 1.17 Разработка методики технического обслуживания различного периферийного оборудования ПК
 - 1.18 Разработка цифрового устройства и технической документации по его обслуживанию
 - 1.19 Исследование и анализ надежности системы хранения данных в организации/ предприятии – базы преддипломной практики
 - 1.20 Разработка технологии восстановления данных на различных устройствах хранения информации
 - 1.21 Разработка цифрового устройства и ее моделирование в системе автоматизированного