Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:
ФИО: Попов Анатолий Такименование дисциплины Должность: директор
Дата подписания: 13.12.2024 17:06:07
Уникальный программный ключ:

1e0c38dcc0aee

рграммный ключ: 73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8	Общая трудоемк
1	2
1. Система менеджмента качества при эксплуатации и обслуживании телекоммуникационных систем	50
2. Основы компьютерно о моделирования устройств железнодорожной связи	50
3. ПТЭ, инструкции по безопасности движения	50
4. Линии связи	54
5. Многоканальная связь на железнодорожном транспорте	50
6. Системы коммутации в сетях связи	54
7. Передача дискретных сообщений на железнодорожном транспорте	54
8. Оперативно- технологическая связь на железнодорожном транспорте	48
9. Электроподвижной состав и тяговые расчеты	52
10. Электроснабжение высокоскоростных магистралей	50
Итоговая аттестация	8
Итого:	520