

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 18.07.2018
Уникальный идентификатор:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

ОП.02 Физика

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена специальности 11.02.18 Системы радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания

- 1. Цели изучения дисциплины:** формирование общих и профессиональных компетенций в рамках освоения дисциплины; применение полученных знаний и умений в будущей профессиональной деятельности.
- 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы** учебная дисциплина ОП.02 Физика входит в общепрофессиональный цикл образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 11.02.18 Системы радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания.
- 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:** ОК 01, ОК 02, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3.
- 4. Требования к результатам освоения дисциплины**
в результате освоения дисциплины обучающийся должен:
знать:
 - фундаментальные законы природы и основные физические законы в области механики, электричества и магнетизма, атомной физики.**уметь:**
 - применять физические законы для решения практических задач;
 - проводить физические измерения, применять методы корректной оценки погрешностей при проведении физического эксперимента.
- 5. Общая трудоемкость дисциплины**
составляет 70 часов, из них:
занятия по учебной дисциплине – 66 часов, консультации – 2 часа, промежуточная аттестация – 4 часа.
- 6. Вид промежуточной аттестации:** экзамен – 3 семестр.
- 7. Рабочую программу разработал**
Н.Е. Масленникова, преподаватель высшей квалификационной категории.

Председатель ЦК радиосвязи и
телекоммуникационных систем



Т.М. Белкина