

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ЕН.03 Физика

### 1.1. Область применения рабочей программы:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности среднего профессионального образования 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) работников по направлению ЕН.03 Физика.

**1.2 Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:** входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

### 1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 09	-применять физические законы для решения практических задач; -проводить физические измерения, применять методы корректной оценки погрешностей при проведении физического эксперимента	-фундаментальные законы природы и основные физические законы в области механики, электричества и магнетизма, атомной физики

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

№ строки	Вид учебной работы	Объем часов
<b>1</b>	<b>Объем образовательной программы,</b>	<b>86</b>
	в том числе:	
<b>2</b>	<b>самостоятельная работа обучающихся</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>консультации</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем</b>	<b>80</b>
	в том числе:	
	теоретическое обучение	<b>64</b>
	практические занятия	-
	лабораторные занятия	<b>16</b>
	курсовая работа (проект)	-
<b>5</b>	<b>промежуточная аттестация</b>	-
<b>6</b>	<b>индивидуальный проект</b>	-
<i>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта</i>		



