



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ДГТУ в г. Азове

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Д.Н. Кривошеев
29.08 2018 г.

Информационная безопасность рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Вычислительная техника и программирование**

Учебный план b090302_4-18O.plx
по направлению 09.03.02 Информационные системы и технологии профиль
Информационные системы и технологии

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): д.ф-м.н., Зав.каф. "ВТиП", Таран В.Н.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
Неделя	10,2			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	10	10	10	10
Лабораторные	22	22	22	22
КСР	4	4	4	4
Иная контактная	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная	36,3	36,3	36,3	36,3
Сам. работа	36	36	36	36
Часы на контроль	35,7	35,7	35,7	35,7
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью дисциплины является формирование, совместно с другими дисциплинами учебного плана и всеми формами образовательного процесса в вузе, у выпускника компетенций, знаний, умений и навыков, определяемых требованиями ФГОС, изложенными в п.3 настоящей рабочей программы.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-4: пониманием сущности и значения информации в развитии современного информационного общества, соблюдение основных требований к информационной безопасности, в том числе защите государственной тайны

Знать:

недостаточные знания о сущности и значении информации в развитии современного информационного общества

Уметь:

недостаточное умение в соблюдении основных требований к информационной безопасности и защите государственной тайны

Владеть:

недостаточное владение знаниями о сущности и значении информации в развитии современного информационного общества, а так же в соблюдении основных требований к информационной безопасности и защите государственной тайны

ПК-8: способностью проводить расчет обеспечения условий безопасной жизнедеятельности**Знать:**

многообразие опасностей окружающей среды обитания

Уметь:

систематизировать и анализировать опасные ситуации с целью невозможности их повторения

Владеть:

знаниями, необходимыми для создания систем безопасности всех уровней

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
	недостаточные знания о сущности и значении информации в развитии современного информационного общества
	многообразие опасностей окружающей среды обитания
3.2	Уметь:
	недостаточное умение в соблюдении основных требований к информационной безопасности и защите государственной тайны
	систематизировать и анализировать опасные ситуации с целью невозможности их повторения
3.3	Владеть:
	недостаточное владение знаниями о сущности и значении информации в развитии современного информационного общества, а так же в соблюдении основных требований к информационной безопасности и защите государственной тайны
	знаниями, необходимыми для создания систем безопасности всех уровней