

Аннотация дисциплины Б1.В.ОД.1
«Основы национальной безопасности»

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 5 ЗЕТ (180 часа)

Цель изучения дисциплины – дать будущим инженерам, специализирующимся в области комплексного обеспечения безопасности информационных систем или в области организации и технологии защиты информации, основы знаний о состоянии и способах обеспечения безопасности в Российской Федерации и научить их эффективно использовать эти знания.

Для достижения цели ставятся **задачи**:

- обеспечить знание студентами основных положений и принципов обеспечения национальной безопасности Российской Федерации и основных ее составляющих;
- обеспечить знание студентами конституционных и правовых основ обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;
- обеспечить знание студентами основных угроз национальной безопасности Российской Федерации и путей их парирования (нейтрализации);
- ознакомить студентов со структурой и основными функциями органов, решающих задачи обеспечения национальной безопасности в Российской Федерации.

Основные дидактические единицы (разделы):

Основные понятия безопасности

Стратегия национальной безопасности Российской Федерации

Основные виды безопасности РФ

Компетенции, приобретаемые в процессе изучения дисциплины

ОК-3 способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития России, её место и роль в современном мире для формирования гражданской позиции и развития патриотизма;

ОК-5 способностью понимать социальную значимость своей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности и защиты интересов личности, общества и государства, соблюдать нормы профессиональной этики

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- основные термины и определения в области национальной безопасности РФ;
- конституционные и правовые основы обеспечения национальной безопасности Российской Федерации;
- основные виды угроз национальной безопасности и методы их парирования;
- структуру и основные функции органов, решающих задачи обеспечения национальной безопасности в Российской Федерации

Уметь:

- формулировать основные факторы, ведущие к возникновению угроз безопасности;
- формулировать типовые направления (задачи) парирования (нейтрализации) угроз национальной безопасности;

Владеть:

- типовыми методами анализа угроз национальной безопасности;
- навыками работы с нормативной документацией в области обеспечения национальной безопасности;

Виды учебной работы:

Семестр	Часов							ЗЕТ
	Всего	Контактная работа (по уч. зан.)				Самост. работа	Контроль	
		Всего	Лек	Лаб	Пр			
1	72	36	36			36		2
2	108	54	54			18	36	3

Изучение дисциплины заканчивается курсовая работа и зачёт в первом, и экзамен во втором семестре.