

Автономная некоммерческая организация
"ИНСТИТУТ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ и УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ"
РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК на 2012-2013 уч.год
 Направление 090900 " Информационная безопасность "
 Профиль : "Организация и технология защиты информации "
 Форма обучения: очная
 срок обучения: 4 года

Утверждаю
 Ректор АНО ИНБур
 Г..Блохин
 "___" _____ 2012 г.

ПЕРВЫЙ КУРС												
Компонент	Наименование дисциплины	Кол-во ЗЕТ по ФГОС	Аудиторных часов	СРС	Первый семестр				Второй семестр			
					в том числе		письменные работы	зачет экз.	в том числе		письменные работы	зачет экз.
					лекции	практич. семинар			лекции	практич. семинар		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	История	3	54	54	24	30		зачет				
	Иностранный язык	8	144	144		36		зачет		36		экзамен
	Правоведение	3	54	54	24	30		зачет				
	Введение в специальность и лингвистика делового языка	3	54	54	24	30		зачет				
	Математика (математический анализ, алгебра, геометрия)	8	144	144	32	40		экзамен	32	40		экзамен
	Физика	6	108	108	24	30		экзамен	24	30		экзамен
	Информатика	5	90	90	24	30		зачет	16	20		экзамен
	Теория информации	3	54	54	24	30		зачет				
	Языки программирования	5	90	90	24	30		зачет	16	20		экзамен
	Психология организации / Психология руководства и лидерства	3	54	54	24	30		зачет				
	Физическая культура	2				100		зачет		100		зачет
	Экономика	3	54	54					24	30		зачет
	Теория вероятностей и математическая статистика	4	72	72					32	40		экзамен
	Математические основы криптологии / Вычислительная математика	3	54	54					24	30		зачет
	Исследование операций / Анализ данных	4	72	72					32	40		экзамен
	Электротехника	3	54	54					24	30		зачет
		66	1152	1152	224	416			224	416		

ВТОРОЙ КУРС												
Компонент	Наименование дисциплины	Кол-во ЗЕТ по ГОС	Аудиторных	СРС	Третий семестр				Четвертый семестр			
					в том числе		письменные работы	зачет экз.	в том числе		письмен. работы	зачет экз.
					лекции	практич. семинар			лекции	практич. семинар		
1	2	3	4		5	6	8	9	10	11	13	14
	Философия	3	54	54	24	30		экзамен				
	Иностранный язык	8	144	144		36		зачет		36		экзамен
	Информационное право	2	36	36	16	20		зачет				
	Дискретная математика	2	36	36	16	20		зачет				
	математическая логика и теория алгоритмов	4	72	72	32	40		экзамен				
	Физические основы защиты информации	5	90	90	24	30		зачет	16	20		экзамен
	Общая теория систем	4	72	72	16	20		зачет	16	20		экзамен
	Адаптивные методы прогнозирования / Адаптивная оптика	3	54	54	24	30		зачет				
	Основы информационной безопасности	6	108	108	24	30		зачет	24	30		экзамен
	Электроника и схемотехника	3	54	54	24	30		зачет				
	Компьютерная графика	3	54	54	24	30		зачет				
	Физическая культура	2				100		зачет		100		экзамен
	Имитационное моделирование	4	72	72					32	40		экзамен
	Концепция современного естествознания	3	54	54					24	30		зачет
	Информационные технологии	5	90	90					40	50		экзамен
	Электронные системы документооборота	3	54	54					24	30		зачет
	Защита и обработка конфиденциальных документов	3	54	54					24	30		зачет
	Учебная практика	3	54	54						54		
		66	1152	1152	224	416			200	440		

ТРЕТИЙ КУРС												
Компонент	Наименование дисциплины	Кол-во часов по ГОС	Аудиторных	СРС	Пятый семестр				Шестой семестр			
					в том числе		письменные работы	зачет экз.	в том числе		письменные работы	зачет экз.
					лекции	практич. семинар			лекции	практич. семинар		
1	2	3	4		5	6	8	9	10	11	13	14
	Перевод специальных текстов (Инс	4	72	72		36		зачет		36		экзамен
	Экономика предприятия / Маркетинг	2	36	36	16	20		зачет				
	Аппаратные средства вычислительной техники	4	72	72	16	20		зачет	16	20		зачет диф.
	Программно-аппаратные средства защиты информации	4	72	72	16	20		зачет	16	20		зачет диф.
	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	6	108	108	24	30		зачет	24	30		экзамен
	Техническая защита информации	5	90	90	40	50		экзамен				
	Безопасность жизнедеятельности	2	36	36	16	20		зачет				
	Технологии и методы программирования	5	90	90	40	50		экзамен				
	Гражданское право РФ / Правовое регулирование предпринимательской деятельности	4	72	72	16	20		зачет	16	20		зачет диф.
	Комплексное обеспечение экономической безопасности организации, предприятия / Антикризисное управление	2	36	36	16	20		зачет				
	Рынки ИКТ и организация продаж / Электронный бизнес	3	54	54	24	30		экзамен				
	Социология / ИСЭПП	2	36	36					16	20		зачет
	Управление информационной безопасностью	3	54	54					24	30		зачет
	Объектно-ориентированный анализ и программирование	4	72	72					32	40		экзамен
	Методы и модели управления рисками	4	72	72					32	40		экзамен
	Учебная и производственная практики (В том числе НИР студентов)	6	108	108						108		
		60	1080	1080	224	316			176	364		

1080

ЧЕТВЕРТЫЙ КУРС												
Компонент	Наименование дисциплины	Кол-во часов по ГОС	Аудиторных	СРС	Седьмой семестр				Восьмой семестр			
					в том числе		письменные работы	зачет экз.	в том числе		письмен. работы	зачет экз.
					лекции	практич. семинар			лекции	практич. семинар		
1	2	3	4		5	6	8	9	10	11	13	14
	Основы управленческой деятельности	2	36	36	16	20		зачет				
	Криптографические методы защиты информации	3	54	54	24	30		зачет				
	Сети и системы передачи информации	4	72	72	32	40		экзамен				
	Платежные системы	3	54	54	24	30		зачет				
	Функциональное программирование и интеллектуальные системы	3	54	54	8	10		зачет	16	20		зачет диф.
	Параллельное программирование	3	54	54	24	30		зачет				
	Криптографические протоколы / Нечеткая логика и нейронные системы	3	54	54	24	30		зачет				
	Инвестиционный менеджмент / Финансовый менеджмент	3	54	54	24	30		зачет				
	Архитектура предприятия / Управление жизненным циклом информационных систем	3	54	54	24	30		экзамен				
	Документоведение	2	36	36					16	20		зачет
	Эффективность информационных технологий	3	54	54					24	30		зачет
	Инженерно-техническая защита информации	4	72	72					32	40		экзамен
	Технические средства охраны	4	72	72					32	40		экзамен
	Информационная безопасность автоматизированных систем	3	54	54					24	30		зачет
	Учебная и производственная практики (В том числе НИР студентов)	3	54	54		54		зачет				
	Итоговая государственная аттестация	12	216	216						216		экзамен
	Физическая культура	2	36	36		36						
		60	1080	1080	200	340			144	396		1080

физ-ра +
1 ЗЕТ

252 4464 4536

872 1488

744 1616

4720