

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АКАДЕМИЯ ЛИДЕРСТВА И АДМИНИСТРИРОВАНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ФНС РОССИИ - ВОЛГА»**

УТВЕРЖДАЮ



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы

«Защита информации с использованием отечественного программного обеспечения»

по повышению квалификации федеральных государственных гражданских служащих Федеральной налоговой службы

Базовое образование: *высшее образование – для ведущей, старшей групп должностей, не ниже среднего профессионального образования – для младшей группы должностей*

Продолжительность программы: *54 часа*

Форма контроля *экзамен в форме тестирования*

По окончании выдается *удостоверение о повышении квалификации*

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов				Форма промежуточной аттестации
		Всего	по видам занятий			
			лекции	практические занятия		
			аудиторные	самостоятельная работа		
1	Правовые и организационные основы защиты информации	8	8	0	0	зачет
1.1	Цели и задачи защиты информации. Защищаемые информационные ресурсы. Объекты защиты	4	4			
1.2	Правовые основы защиты информации	4	4			
2	Способы и средства защиты информации с использованием отечественного программного обеспечения	36	8	28	0	зачет
2.1	Угрозы безопасности информации, связанные с несанкционированным доступом	4	4			
2.2	Порядок использования средств защиты информации	4		4		
2.3	Меры и средства защиты информации от несанкционированного доступа с использованием отечественного ПО	4	4			
2.4	Администрирование и принципы работы с современными операционными системами Linux	4		4		
2.5	Настройка и использование основных защитных механизмов, реализованных в операционных системах Linux	4		4		
2.6	Способы и средства ограничения полномочий и разрешений пользователей баз данных с использованием отечественного ПО	4		4		

2.7	Установка, настройка и администрирование средств защиты информации в локальных вычислительных сетях и при межсетевом взаимодействии с использованием отечественного ПО	4		4		
2.8	Управление ключевой информацией с использованием отечественного ПО. Удостоверяющие центры.	4		4		
2.9	Установка, настройка и использование средств криптографической защиты информации и электронной подписи с использованием отечественного ПО	4		4		
3	Контроль состояния технической защиты информации от несанкционированного доступа	8	0	8	0	зачет
3.1	Методы и средства контроля защищённости информации от НСД с использованием отечественного ПО	4		4		
3.2	Мониторинг информационной безопасности средств и систем информатизации с использованием отечественного ПО	4		4		
	Итоговая аттестация	2			2	экзамен в форме тестирования
	Итого:	54	16	36	2	

Проректор по учебной работе

И.В.Кожанова