

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

(программа профессиональной переподготовки специалистов)

«Техническая защита информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну»

Целью реализации программы профессиональной переподготовки является формирование компетенций, необходимых специалистам, в том числе государственным гражданским служащим и муниципальным служащим, для выполнения нового вида профессиональной деятельности «Техническая защита информации» в части защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну в организациях, на предприятиях, в органах государственной власти и местного самоуправления (далее – в организациях).

Лабораторная база оснащена современным оборудованием, стендами, приборами, позволяющими изучать и исследовать аппаратуру и процессы в соответствии с реализуемой программой профессиональной переподготовки. Имеется необходимый комплект лицензионного программного обеспечения и сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации.

Компьютерные классы оборудованы аттестованными по требованиям безопасности информации автоматизированными рабочими местами для занятий по учебным дисциплинам из расчета одно рабочее место на одного обучающегося при проведении занятий в данных классах.

Категория обучающихся: специалисты, работающие в области «Техническая защита информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну» или планируемые к выполнению вида профессиональной деятельности «Техническая защита информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну».

Форма обучения: очная, очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Продолжительность обучения: 540 часов.

Стоимость обучения: 100400 рублей.

План учебного процесса

№ п/п	Наименование учебных дисциплин	Всего учебных часов	Часы занятий с преподавателем	Распределение времени по видам занятий (количество часов)	Самостоятельная работа	Формы аттестации и контроля знаний

				Лекции	Семинары	Практические занятия	Лабораторные работы	Промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Базовая часть	486	348	96	82	120	50	22	116	—
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1	Организационно-правовые основы технической защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну	54	42	14	28	—	—	2	10	зачет
1.2	Аппаратные средства вычислительной техники	40	32	6	2	16	8	2	6	зачет
1.3	Системы и сети передачи информации	40	28	6	4	14	4	2	10	зачет
1.4	Способы и средства технической защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, от утечки по техническим каналам	58	46	16	10	—	20	2	10	зачет
1.5	Меры и средства технической защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, от несанкционированного доступа	68	54	12	4	28	10	4	10	зачет
1.6	Техническая защита информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, от специальных воздействий	54	32	6	8	18	—	2	20	зачет

1.7	Организация защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, на объектах информатизации	78	52	16	10	26	–	4	22	зачет
1.8	Аттестация объектов информатизации по требованиям безопасности информации	40	28	8	2	10	8	2	10	зачет
1.9	Контроль состояния технической защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну	54	34	12	14	8	–	2	18	зачет
2	Итоговая аттестация	54	36	–	–	–	–	–	18	экзамен
Итого:		540	384	96	82	120	50	22	134	–