

**Образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Центр компьютерного обучения «Бауманский компьютерный учебный  
центр "Специалист.Ру» (ОЧУ «Специалист.Ру»)**

123317, Москва г, Зоологическая ул, дом № 11, строение 2, комната 14 этаж 2 пом. I  
ИНН 7701345493, ОГРН 1037701927031

---

Утверждаю:  
Директор ОЧУ «Специалист.Ру»



/О.В.Пичугина/  
«28» октября 2024 года

**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации  
«Построение системы безопасности персональных  
данных в организации»**

Город Москва

Программа «Построение системы безопасности персональных данных в организации» разработана в соответствии с требованиями Профессионального Стандарта.

Повышение квалификации слушателей, осуществляемое в соответствии с программой, проводится с использованием модульного принципа построения учебного плана с применением различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения в соответствии с законодательством об образовании.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации, разработана образовательной организацией в соответствии с законодательством Российской Федерации, включает все модули, указанные в учебном плане.

Содержание оценочных и методических материалов определяется образовательной организацией самостоятельно с учетом положений законодательства об образовании Российской Федерации.

Структура дополнительной профессиональной программы соответствует действующим нормативно-правовым актам:

- ФЗ №273 «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Объем дополнительной профессиональной программы вне зависимости от применяемых образовательных технологий, должен быть не менее 16 академических часов. Сроки ее освоения определяются образовательной организацией самостоятельно.

Формы обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) определяются образовательной организацией самостоятельно.

К освоению дополнительных профессиональных программ допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Для определения структуры дополнительной профессиональной программы и трудоемкости ее освоения может применяться система зачетных единиц. Количество зачетных единиц по дополнительной профессиональной программе устанавливается организацией.

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и семинарские занятия, лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации, выполнение аттестационной, дипломной, проектной работы и другие виды учебных занятий и учебных работ, определенные учебным планом.

Правила внутреннего распорядка обучающихся регулируются внутренними нормативно-локальными актами образовательной организации, размещенными на официальном сайте <http://www.courses-plus.ru/sveden/document.html>.

Лицензия на осуществление образовательной деятельности выдана 20.06.2018 Департаментом образования города Москвы (Приказ от 20.06.2018 № 551Л, регистрационный номер лицензии Л035-01298-77/00183298), срок действия – бессрочно.

### **Аннотация**

Курс входит в одно из наиболее актуальных направлений – «Информационная безопасность». Знания, полученные на курсах этого направления под руководством ведущих специалистов данной сферы, позволят Вам максимально эффективно обеспечить информационную безопасность компании, минимизировав риск потери ценнейшего современного ресурса – информации.

**Цель программы:** программа повышения квалификации направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

### Совершенствуемые компетенции

№	Компетенция	Направление подготовки
		ФГОС ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 10.03.01 «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» (УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТА)
		Код компетенции
1	Способен оценивать роль информации, информационных технологий и информационной безопасности в современном обществе, их значение для обеспечения объективных потребностей личности, общества и государства	ОПК-1
2	Способен применять информационно-коммуникационные технологии, программные средства системного и прикладного назначения, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-2
3	Способен использовать необходимые математические методы для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-3
4	Способен применять необходимые физические законы и модели для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-4
5	Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	ОПК-5
6	Способен при решении профессиональных задач организовывать защиту информации ограниченного доступа в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю	ОПК-6
7	Способен использовать языки программирования и технологии разработки программных средств для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-7
8	Способен осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических документов в	ОПК-8

целях решения задач профессиональной деятельности	
---	--

### **Совершенствуемые компетенции**

Совершенствуемые компетенции в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта 06.016 «Специалист по защите информации в телекоммуникационных системах и сетях» утвержден Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.11.2016 № 8608н

#### **По окончании курса слушатели будут уметь:**

- распознавать, классифицировать риски ИБ по степени критичности;
- снижать угрозу рисков, связанных с ИБ;
- внедрять эффективные меры по предотвращению киберугроз;
- проводить процессы обработки персональных данных в соответствии требованиям Законодательства;
- построить эффективную систему защиты персональных данных;
- подтверждать выполнения требований по защите персональных данных при проверках регуляторами.

#### **Категория слушателей:**

Курс будет интересен для руководителей или специалистов информационной службы, IT-подразделений или подразделений по технической защите информации.

#### **Требования к предварительной подготовке:**

Опыт руководства или кураторства IT-подразделением или опыт работы в IT-службе на любой позиции.

**Срок обучения:** 16 академических часов, 8 академических часов для самостоятельного обучения (СРС).

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная. По желанию слушателя форма обучения может быть изменена и/или дополнена.

**Режим занятий:** утренний, дневной, вечерний, группы выходного дня, онлайн

#### **Учебный план:**

№	Наименование модулей	Кол-во часов	Виды учебных занятий		
			Лекции	Практические занятия	СРС
1	Нормативно правовая база	2	2	0	1
2	Приведение процессов обработки персональных данных в соответствие требованиям Законодательства	3	3	0	1
3	Порядок проведения работ по созданию системы защиты персональных данных	3	2	1	2
4	Обзор технических средств защиты информации	2	1	1	2
5	Подтверждение выполнения требований	3	2	1	1
6	Проверки регуляторов	3	2	1	1
	<b>ИТОГО</b>	<b>16</b>			<b>8</b>
	Итоговая аттестация			-	

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

### **Учебная программа**

#### **Модуль 1. Нормативно правовая база**

- Основные регуляторы в области персональных данных.
- Федеральное Законодательство, Постановления правительства.
- Нормативные документы регулятора в области защиты персональных данных (ПД).
- Нормативные документы регуляторов в области технической защиты информации по вопросам защиты персональных данных.

#### **Модуль 2. Приведение процессов обработки персональных данных в соответствие требованиям Законодательства**

- Инвентаризация процессов обработки персональных данных.
- Определение видов обработки и требований к ним.
- Ограничение доступа к персональным данным. Учет лиц, допущенных к персональным данным. Определение порядка обращения с такими сведениями, контроля за его соблюдением.
- Локальные акты по вопросам обработки персональных данных: их содержание, порядок разработки и ввода в действие. Политика в отношении обработки персональных данных в организации.
- Согласие на обработку персональных данных. Разработка Типового согласия на обработку персональных данных сотрудников организации и иных субъектов персональных данных.

#### **Модуль 3. Порядок проведения работ по созданию системы защиты персональных данных**

- Определение требуемого уровня защищённости персональных данных при их обработке в информационных системах.
- Определение требуемых в соответствии с определённым уровнем защищённости механизмов защиты.
- Построение модели угроз.
- Определение требований по защите персональных данных. Выбор технологий защиты:
  - управления доступом;
  - регистрации и учёта;
  - обеспечения целостности;
  - криптографической защиты;
  - антивирусной защиты;
  - обнаружения вторжений;
  - защита виртуальных сред.

#### **Модуль 4. Обзор технических средств защиты информации**

- Обзор российского рынка технических средств защиты.
- Сертифицированные средства защиты информации.

#### **Модуль 5. Подтверждение выполнения требований**

- Декларирование соответствия.
- Аттестация ИСПДн систем защиты персональных данных.

#### **Модуль 6. Проверки регуляторов**

- Федеральное законодательство, определяющее порядок проведения проверок регуляторами.
- Система государственного контроля и надзора за обеспечением безопасности персональных данных.
- Плановый и внеплановые проверки.
- Права и обязанности проверяемого и проверяющего.
- Ответственность за нарушение требований по обращению с персональными данными. Практика правоприменения.

### **Организационно-педагогические условия**

Соблюдение требований к кадровым условиям реализации дополнительной профессиональной программы:

а) преподавательский состав образовательной организации, обеспечивающий образовательный процесс, обладает высшим образованием и стажем преподавания по изучаемой тематике не менее 1 года и (или) практической работы в областях знаний, предусмотренных модулями программы, не менее 3 (трех) лет;

б) образовательной организацией наряду с традиционными лекционно-семинарскими занятиями применяются современные эффективные методики преподавания с применением интерактивных форм обучения, аудиовизуальных средств, информационно-телекоммуникационных ресурсов и наглядных учебных пособий.

Соблюдение требований к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению дополнительной профессиональной программы:

а) образовательная организация располагает необходимой материально-технической базой, включая современные аудитории, библиотеку, аудиовизуальные средства обучения, мультимедийную аппаратуру, оргтехнику, копировальные аппараты. Материальная база соответствует санитарным и техническим нормам и правилам и обеспечивает проведение всех видов практической и дисциплинарной подготовки слушателей, предусмотренных учебным планом реализуемой дополнительной профессиональной программы.

б) в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде, содержащей все электронные образовательные ресурсы, перечисленные в модулях дополнительной профессиональной программы.

### **Формы аттестации и оценочные материалы**

Образовательная организация несет ответственность за качество подготовки слушателей и реализацию дополнительной профессиональной программы в полном объеме в соответствии с учебным планом.

Оценка качества освоения слушателями программы курса включает текущий контроль успеваемости и аттестацию.

Слушатели, успешно освоившие программу курса и прошедшие аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации, а также допускаются к освоению следующего курса, входящего в состав дипломной программы (ДПП подготовки).

Слушателям, не прошедшим промежуточной аттестации или получившим на промежуточной аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть курса и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

Промежуточная аттестация проводится по форме выполнения задания в соответствии с учебным планом. Результаты промежуточной аттестации заносятся в соответствующие документы. Результаты промежуточной аттестации слушателей ДПП

выставляются по двух бальной шкале («зачтено»/ «не зачтено»). «Зачтено» выставляется, если слушатель набирает не менее 70% баллов (правильных ответов и/или выполненных заданий).

**Учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение программы (литература)**

**Нормативно-правовые документы, дополнительная литература:** авторские наработки преподавателя.

**Материально-технические условия реализации программы:** чехол одноразовый на наушник, файл-вкладыш А4, тетрадь, ручка.

Итоговая аттестация по программе «Построение системы безопасности персональных данных в организации» не предусмотрена. Обучение считается завершенным при успешном прохождении программы и на основании выполненных практических работ по усмотрению преподавателя.