

ПОТРЕБНОСТЬ В КАДРАХ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИИ труда Минтруда России по заданию Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации проводит опрос «Потребность в кадрах в сфере информационной безопасности».

Цель опроса – установить степень укомплектованности организаций специалистами в области информационной безопасности и удовлетворенности подготовкой выпускников образовательных организаций, выявить наличие трудностей при подборе персонала в области информационной безопасности и планов по изменению численности данных специалистов.

Полученные результаты будут использованы для определения потребности в специалистах в области информационной безопасности разного уровня образования и специализации, объемов их профессиональной подготовки, совершенствования образовательных программ.

Анкета может быть заполнена руководителем организации или подразделения, руководителем или специалистом подразделения управления персоналом, кадровой службы; руководителями подразделений и др.

Мы гарантируем обеспечение полной конфиденциальности информации, полученной в результате опроса. Информация будет использована исключительно в обобщенном виде.

Рекомендуем скачать *анкету для предварительного ознакомления*.

В рамках проводимого исследования осуществляется консультационная поддержка участников анкетирования по рабочим дням с 10 до 18 часов по московскому времени.

E-mail: opros.support@yandex.ru

Для корректного отображения анкеты рекомендуется использовать актуальные версии браузеров: Google Chrome, Internet Explorer

I. СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ

1. НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ (Если организация является филиалом или дочерним предприятием, то Вы указываете название именно Вашего предприятия)¹

--

2. УКАЖИТЕ ТИП ОРГАНИЗАЦИИ/ СТРУКТУРЫ (Возможно несколько вариантов ответа)

- | | |
|---|--|
| ☐ федеральный орган исполнительной власти | учреждение, государственное или муниципальное унитарное предприятие |
| ☐ территориальные органы ФОИВ | ☐ частная организация |
| ☐ орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации | ☐ медицинская организация или структурное подразделение медицинской организации |
| ☐ орган местного самоуправления | ☐ образовательная и (или) научная организация |
| ☐ организация кредитно-финансовой сферы (банки, инвестиционные фонды, консалтинговые компании и др.) | ☐ лицензиат ФСТЭК |
| ☐ государственная корпорация (компания) | ☐ лицензиат ФСБ |
| ☐ государственный внебюджетный фонд, государственное или муниципальное | ☐ другое (укажите) _____ |

3. В КАКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ РАЗМЕЩЕНА ОРГАНИЗАЦИЯ? (Отметьте один вариант ответа)

- | | |
|--|--|
| ☐ Центральный федеральный округ | ☐ Уральский федеральный округ |
| ☐ Северо-Западный федеральный округ | ☐ Сибирский федеральный округ |
| ☐ Южный федеральный округ | ☐ Дальневосточный федеральный округ |
| ☐ Северо-Кавказский федеральный округ | |
| ☐ Приволжский федеральный округ | |

В КАКОМ СУБЪЕКТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НАХОДИТСЯ ОРГАНИЗАЦИЯ? (Отметьте один вариант ответа) (Перечень субъектов соответствует выбранному Вами федеральному округу)

- | | | |
|---|--|---|
| ☐ Алтайский край | ☐ Архангельская область | ☐ Белгородская область |
| ☐ Амурская область | ☐ Астраханская область | ☐ Брянская область |

¹ При наличии у юридического лица обособленных подразделений анкета заполняется юридическим лицом без учета данных по обособленным подразделениям. Каждое обособленное подразделение заполняет анкету самостоятельно.

- | | | |
|--|--|---|
| ☐ Владимирская область | ☐ Нижегородская область | ☐ Рязанская область |
| ☐ Волгоградская область | ☐ Новгородская область | ☐ Самарская область |
| ☐ Вологодская область | ☐ Новосибирская область | ☐ Санкт-Петербург |
| ☐ Воронежская область | ☐ Омская область | ☐ Саратовская область |
| ☐ Еврейская автономная область | ☐ Оренбургская область | ☐ Сахалинская область |
| ☐ Забайкальский край | ☐ Орловская область | ☐ Свердловская область |
| ☐ Ивановская область | ☐ Пензенская область | ☐ Севастополь |
| ☐ Иркутская область | ☐ Пермский край | ☐ Смоленская область |
| ☐ Кабардино-Балкарская Республика | ☐ Приморский край | ☐ Ставропольский край |
| ☐ Калининградская область | ☐ Псковская область | ☐ Тамбовская область |
| ☐ Калужская область | ☐ Республика Адыгея (Адыгея) | ☐ Тверская область |
| ☐ Камчатский край | ☐ Республика Алтай | ☐ Томская область |
| ☐ Карачаево-Черкесская Республика | ☐ Республика Башкортостан | ☐ Тульская область |
| ☐ Кемеровская область | ☐ Республика Бурятия | ☐ Тюменская область |
| ☐ Кировская область | ☐ Республика Дагестан | ☐ Удмуртская Республика |
| ☐ Костромская область | ☐ Республика Ингушетия | ☐ Ульяновская область |
| ☐ Краснодарский край | ☐ Республика Калмыкия | ☐ Хабаровский край |
| ☐ Красноярский край | ☐ Республика Карелия | ☐ Ханты-Мансийский автономный округ - Югра |
| ☐ Курганская область | ☐ Республика Коми | ☐ Челябинская область |
| ☐ Курская область | ☐ Республика Крым | ☐ Чеченская Республика |
| ☐ Ленинградская область | ☐ Республика Марий Эл | ☐ Чувашская Республика - Чувашия |
| ☐ Липецкая область | ☐ Республика Мордовия | ☐ Чукотский автономный округ |
| ☐ Магаданская область | ☐ Республика Саха (Якутия) | ☐ Ямало-Ненецкий автономный округ |
| ☐ Москва | ☐ Республика Северная Осетия - Алания | ☐ Ярославская область |
| ☐ Московская область | ☐ Республика Татарстан (Татарстан) | |
| ☐ Мурманская область | ☐ Республика Тыва | |
| ☐ Ненецкий автономный округ | ☐ Республика Хакасия | |
| | ☐ Ростовская область | |

4. УКАЖИТЕ СРЕДНЕСПИСОЧНУЮ ЧИСЛЕННОСТЬ² РАБОТНИКОВ В ОРГАНИЗАЦИИ В ПРОШЛОМ КАЛЕНДАРНОМ ГОДУ ПО СОСТОЯНИЮ НА 31.12.2018 ГОДУ? (Укажите целое число, например, 2 100)

5. К КАКОЙ СФЕРЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТНОСИТСЯ ОРГАНИЗАЦИЯ? УКАЖИТЕ ОСНОВНОЙ КОД ПО ОКВЭД-2. (Ввод в поле ответа 4-х и более букв активирует подсказку).

6. УКАЖИТЕ ОПЕРАТОРОМ КАКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ЯВЛЯЕТСЯ ВАША ОРГАНИЗАЦИЯ?

- ☐ Оператор государственной информационной системы
- ☐ Оператор муниципальной информационной системы
- ☐ Оператор иной информационной системы
- ☐ Не является оператором информационной системы

² Согласно Приказ Росстата от 22.11.2017 N 772 (ред. от 29.12.2018) "Об утверждении Указаний по заполнению форм федерального статистического наблюдения N П-1 "Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг", N П-2 "Сведения об инвестициях в нефинансовые активы", N П-3 "Сведения о финансовом состоянии организации", N П-4 "Сведения о численности и заработной плате работников", N П-5(м) "Основные сведения о деятельности организации".

II. ПЕРСОНАЛ ОРГАНИЗАЦИИ

7. КЕМ ОСУЩЕСТВЛЯЮТСЯ ФУНКЦИИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИИ?

- Специально созданным штатным структурным подразделением (управление, департамент, отдел и т.д.) организации по информационной безопасности
- Сотрудником (несколькими сотрудниками) вне специального подразделения, на которого (-ых) возложены функции по информационной безопасности
- Сторонней организацией, специализирующейся на защите информации
- Необходимость защиты информации в организации отсутствует → *переход к вопросу 8*
- Другое (укажите) _____

8. УКАЖИТЕ ДАННЫЕ О СПЕЦИАЛИСТАХ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИИ В РАЗРЕЗЕ ДОЛЖНОСТЕЙ ПО СОСТОЯНИЮ НА 31.12.2018 ГОДА: ИХ ЧИСЛЕННОСТИ, КОЛИЧЕСТВЕ ВАКАНСИЙ, УВОЛЬНЕНИЯХ И НАЙМЕ. (Информация заполняется только по должностям, которые представлены в организации).

Вид профессиональной деятельности	Уровень образования	Должность	Численность работников по состоянию на 31.12.2018	Число вакансий по состоянию на 31.12.2018	Численность работников, уволившихся в течение предыдущего календарного года (2018 г.)	Численность лиц, принятых на работу в течение предыдущего календарного года (2018 г.)
1	2	3	4	5	6	7

В колонке 1 выберите один из видов профессиональной деятельности³, соответствующий должности специалиста в области информационной безопасности, или напишите свой вариант.

В колонке 2 выберите один из уровней образования⁴, соответствующий должности специалиста в области информационной безопасности. Если штатное расписание организации предусматривает для одной должности несколько уровней образования, то для каждого уровня образования необходимо указать данную должность в отдельной строке. Например, «уровень образования» - Высшее образование - бакалавриат, «должность» - Специалист по защите информации. В следующей строке - «уровень образования» - Высшее образование - специалитет, магистратура, «должность» - Специалист по защите информации.

В колонке 3 выберите одну из должностей специалиста в области информационной безопасности, или напишите свой вариант.

В колонке 4 укажите численность работников для каждой должности по состоянию на 31.12.2018;

В колонке 5 укажите число вакансий для каждой должности по состоянию на 31.12.2018;

³ Виды профессиональной деятельности: «Безопасность компьютерных систем и сетей», «Техническая защита информации», «Защита информации в телекоммуникационных системах и сетях», «Автоматизация информационно-аналитической деятельности в сфере безопасности», «Защита информации в автоматизированных системах», «Обнаружение, предупреждение и ликвидация последствий компьютерных атак», «Противодействие иностранным техническим разведкам».

⁴ Уровни образования: среднее профессиональное образование; высшее образование - бакалавриат, специалитет, магистратура; высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура).

В колонке 6 укажите численность работников по каждой должности, уволившихся в течение предыдущего календарного года (2018 г.) по какой-либо причине (смерть, пенсия, болезнь, продолжение образования и т.д.);

В колонке 7 укажите численность работников по каждой должности, нанятых в течение предыдущего календарного года (2018 г.);

9. ПЛАНИРУЕТСЯ ЛИ ИЗМЕНЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИИ?

- Да, планируется привлечение новых специалистов в области информационной безопасности
- Да, планируется сокращение специалистов в области информационной безопасности
- Изменения численности специалистов в области информационной безопасности не планируются

10. УКАЖИТЕ ОЖИДАЕМУЮ ПОТРЕБНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ В СПЕЦИАЛИСТАХ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В 2020-2023 ГОДАХ. (Укажите целое число, например, 10).

Укажите численность специалистов в области информационной безопасности в разрезе уровней образования, а также профессиональной переподготовки, которая ожидается в штатном расписании организации в указанные годы.

<i>Ожидаемая потребность организации в специалистах в области информационной безопасности</i>	<i>2020</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>
Среднее профессиональное образование	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля
Профессиональная переподготовка на базе среднего профессионального образования	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля
Высшее образование - бакалавриат	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля
Высшее образование - специалитет, магистратура	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля
Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля
Профессиональная переподготовка на базе высшего образования	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля	Контроль заполнения поля

11. СТАЛКИВАЛАСЬ ЛИ ОРГАНИЗАЦИЯ С ПРОБЛЕМАМИ ПРИ ПОДБОРЕ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (Возможно несколько вариантов ответа)

- Да, есть сложности при подборе специалистов в области защиты информации
- Не испытываем затруднений при подборе персонала → *переход к вопросу 12*

12. ОЦЕНИТЕ СЛОЖНОСТЬ ПОДБОРА СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИИ? (Оцените должности по 5-балльной шкале, где «1» – вызывают наименьшее затруднение, «5» – вызывают наибольшее затруднение)

Уровень образования ⁵	Должность ⁶	1	2	3	4	5

13. ДЕФИЦИТ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО КАКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ, СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ИСПЫТЫВАЕТ ОРГАНИЗАЦИЯ? ((Возможно несколько вариантов ответа)

Среднее профессиональное образование

- ☐ Организация и технология защиты информации
- ☐ Информационная безопасность телекоммуникационных систем
- ☐ Информационная безопасность автоматизированных систем

Высшее образование - бакалавриат

- ☐ Информационная безопасность

Высшее образование – специалитет, магистратура

- ☐ Компьютерная безопасность
- ☐ Информационная безопасность телекоммуникационных систем
- ☐ Информационная безопасность автоматизированных систем
- ☐ Информационно-аналитические системы безопасности
- ☐ Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере
- ☐ Противодействие техническим разведкам

Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)

- ☐ Информационная безопасность

14. КАКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ ПЕРСОНАЛА В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОВОДИТ ОРГАНИЗАЦИЯ? (Возможно несколько вариантов ответа)

- ☐ Целевое обучение в образовательных организациях
- ☐ Краткосрочные тренинги и семинары
- ☐ Программы повышения квалификации
- ☐ Программы профессиональной переподготовки
- ☐ Мастер-классы с профессионалами
- ☐ Обмен опытом
- ☐ Обучение в магистратуре, аспирантуре, докторантуре
- ☐ Организация наставничества, консультаций со специалистами, более опытными сотрудниками
- ☐ Организация стажировок для студентов
- ☐ Организация стажировок работников в подразделениях компании или у партнеров
- ☐ Поощрение самообучения работников в целях повышения квалификации, в том числе с помощью онлайн курсов
- ☐ Проведение мероприятий для кадрового резерва
- ☐ Не проводим мероприятия по развитию персонала
- ☐ Другое (укажите) _____

⁵ Уровни образования: среднее профессиональное образование; высшее образование - бакалавриат, специалитет, магистратура; высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура).

⁶ Выберите одну из должностей специалиста в области информационной безопасности, или напишите свой вариант.

15. КАКИЕ СПОСОБЫ ПОДБОРА СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ИСПОЛЬЗУЮТСЯ В ОРГАНИЗАЦИИ? (Оцените, используя следующую шкалу, где «1» – наименее часто, «5» – наиболее часто)

Обращение в государственную службу занятости населения (центр занятости населения)	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Обращение в частные кадровые агентства	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Объявления в СМИ (в газетах, по радио, на телевидении)	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Объявления на специализированных интернет-порталах	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Поиск с помощью коллег, знакомых, знакомых, родственников	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Отбор из резерва кандидатов, сформированного организацией	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Приглашение сотрудников других организаций	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Приглашение выпускников вузов и организаций СПО	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Приглашение студентов вузов и организаций СПО на практику, стажировку	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Целевое обучение студентов	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Отбор студентов по результатам их участия в научных конференциях, олимпиадах и других интеллектуальных соревнованиях	1 – 2 – 3 – 4 – 5
Объявление на сайте организации	
Другое _____	1 – 2 – 3 – 4 – 5

III. УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

16. В КАКОЙ СТЕПЕНИ УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ СИСТЕМЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ОРГАНИЗАЦИИ К СПЕЦИАЛИСТАМ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ? (Оцените по 5-балльной шкале, где «1» – совершенно не удовлетворены, «5» – полностью удовлетворены)

	1	2	3	4	5
Среднее профессиональное образование					
Высшее образование - бакалавриат					
Высшее образование - специалитет, магистратура					
Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)					
Профессиональная переподготовка					

17. НЕОБХОДИМЫ ЛИ ИЗМЕНЕНИЯ В СИСТЕМЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ? (Укажите в разрезе уровней образования (при наличии)).

Среднее профессиональное образование	
Высшее образование - бакалавриат	
Высшее образование - специалитет, магистратура	
Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)	
Профессиональная переподготовка	

18. НАЗОВИТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ВЫПУСКНИКАМ КОТОРЫХ ОТДАЕТСЯ ПРЕДПОЧТЕНИЕ ПРИ

ПРИЕМЕ НА РАБОТУ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ? (Укажите в разрезе уровней образования (при наличии)).

Среднее профессиональное образование	
Высшее образование - бакалавриат	
Высшее образование - специалитет, магистратура	
Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)	
Профессиональная переподготовка	

IV. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

☐ **Я согласен на обработку персональных данных в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 года №152-ФЗ «О персональных данных».**

19. *СВЕДЕНИЯ О ЛИЦЕ, ОТВЕТИВШЕМ НА ВОПРОСЫ АНКЕТЫ: (Данная информация будет использоваться только в случае необходимости уточнения ответов на вопросы анкеты).

Фамилия, имя, отчество	
Должность	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	

БЛАГОДАРИМ ЗА УЧАСТИЕ!