

## Специалист по безопасности

Главные задачи специалиста по ИБ – настраивать инструменты для защиты и мониторинга, писать скрипты для автоматизации процессов, время от времени проводить пентесты, чувствуя себя хакером. Следить за общими показателями системы и администрировать средства защиты информации.

Типичные задачи специалиста по ИБ:

- Изучить систему информационной безопасности в компании, разобраться, где есть явные уязвимости.
- Посмотреть общую ситуацию, узнать, кто в принципе может заинтересоваться взломом компании.
- Составить программу внедрения защиты. Решить, что исправлять сначала – например, настроить протоколы доступа, прописать скрипты защиты, настроить систему генерации паролей.
- Разобраться с продуктом – найти уязвимости в коде, составить техническое задание на устранение.
- Провести оценку системы защиты – провести согласованные атаки на сетевые ресурсы.
- Проанализировать мониторинг – узнать, кто интересовался системой, какими способами, как часто.
- Внедрить защиту для особо слабых узлов.

Ссылки на курсы:

Платный: <https://skillbox.ru/> (Профессия специалист по кибербезопасности)

Бесплатный: <https://www.coursera.org/learn/it-security-ru>  
(Безопасность в IT: искусство борьбы с тёмными силами)

Дополнительные ссылки:

Калькулятор баллов ЕГЭ (узнать шансы на поступление в вуз):  
[https://postupi.online/test/kalkulator-ege/?utm\\_source=google.ru](https://postupi.online/test/kalkulator-ege/?utm_source=google.ru)