



**ATOM
SKILLS**



Рекомендации по развитию

Имя: ФИО356 [ID324354]

Компетенция: Информационная безопасность. Анализ
защищенности данных от внешних угроз

Год чемпионата: 2022



Как пользоваться этим отчетом?

Этот отчет призван помочь вам сформировать оптимальный план развития ключевых профессиональных компетенций, необходимых для достижения успеха при решении более сложных, ответственных и масштабных рабочих задач.

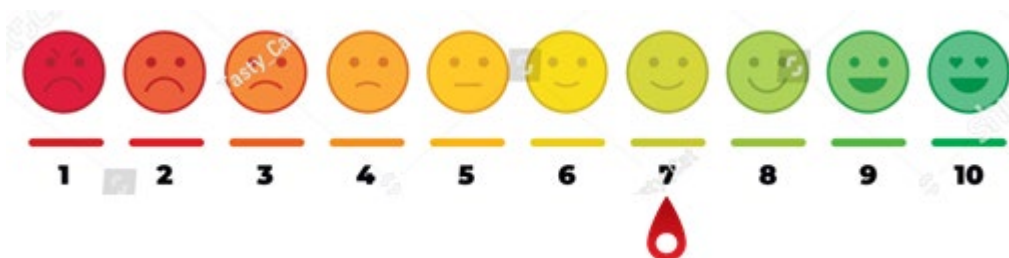
В отчете используется стандартная модель компетенций UCF. Отчет опирается на результаты выполнения Вами конкурсных заданий Корпоративного Чемпионата «ATOMSKILLS-2022 год». Представленные в отчете рекомендации отталкиваются от индивидуальных особенностей личностного профиля (разным людям при одинаковых общих оценках по компетенции могут быть предложены существенно различные рекомендации по развитию).

Отчет содержит лишь рекомендации и не заменяет полноценный план индивидуального развития.



СВОДНЫЙ ПРОФИЛЬ

Модуль А «CTF»



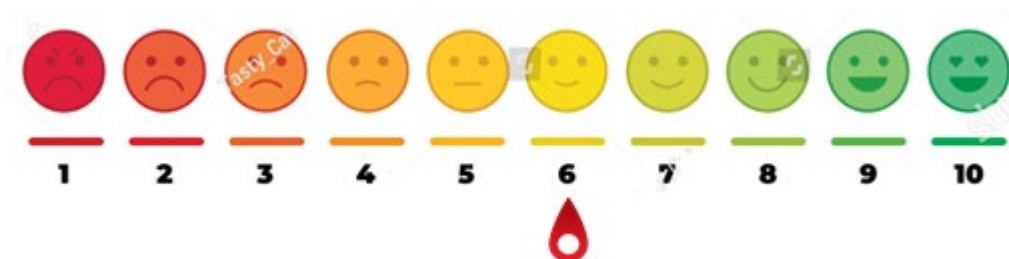
Наиболее распространенные ошибки:

1. Пропуск очевидных подсказок
2. Не сохранять результаты выполнения команд в файлах
3. Пропуск основных команд для повышения привилегий
4. Выполнение ручных тестов на повышение привилегий
5. Пропуск процессов

Рекомендации: На результатах сказывается недостаток опыта. Опытные участники обычно быстрее новичков. Они знают распространенные ловушки и способы выявления повторяющихся паттернов. Кроме того, они владеют множеством инструментов, в то время как новички могут испытывать трудности с базовыми командами. Однако все дело только в практике, поэтому не отказывайтесь от участия в следующих чемпионатах.



Модуль В «Защита корпоративной ИТ-инфраструктуры»



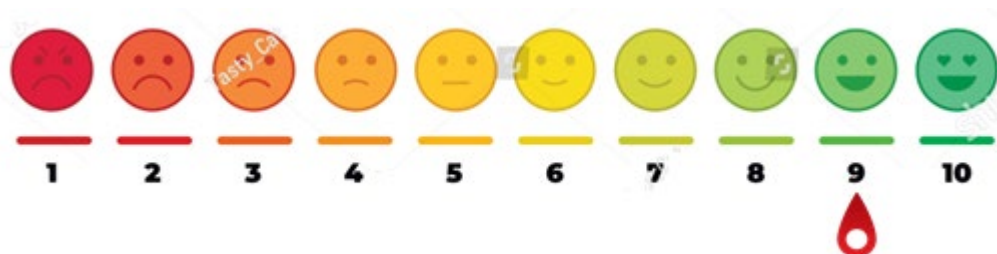
Наиболее распространенные ошибки:

1. Неадекватная сетевая фильтрация
2. Публичный доступ к интерфейсам управления
3. Слабые пароли учетных записей
4. Уязвимости в веб-приложениях

Рекомендации: Отработать общепринятые подходы к защите инфраструктуры; атаковать и искать уязвимые стороны с позиции злоумышленника; отработать взаимодействие по обнаружению и устранению ИБ-инцидентов в команде центра мониторинга и реагирования; разработать и оценить эффективность планов восстановления после чрезвычайной ситуации и механизмов их запуска.



Модуль С «Расследование инцидентов информационной безопасности»



Наиболее распространенные ошибки:

1. Отсутствие навыков разработки плана реагирования
2. Отсутствие навыков работы с инфраструктурой сбора событий
3. Недостаточная информация об активах
4. Отсутствие навыков разработки документации

Рекомендации: Необходимо развивать навыки фиксации состояния информационных ресурсов, которые были задействованы; уметь координировать работу по прекращению влияния информационных атак, проведение которых спровоцировало появление инцидента; использовать инструменты сбора данных для установления причин происшествия; уметь разрабатывать политик безопасности и подробного перечня рекомендаций, направленных на совершенствование всей нормативной документации.