

# ВОКРУГ РБПО ЗА 25 ВЕБИНАРОВ

ГОСТ Р 56939-2024

## Вебинар 9. Экспертиза исходного кода





# ПРЕДСТАВИМСЯ!

Спикеры и гости вебинара



# ВАЛЕРИЙ ФИЛАТОВ

## DEVELOPER ADVOCATE

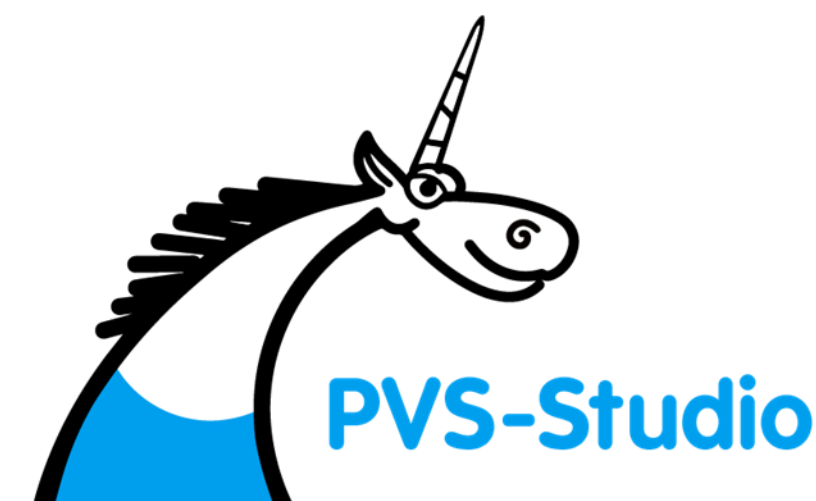
- Один из разработчиков статического анализатора кода PVS-Studio.
- Рассказываю про технологии статического анализа и не только в статьях и на различных мероприятиях.



@feeelin



@feelindex



# АНДРЕЙ КАРПОВ

ДИРЕКТОР ПО РАЗВИТИЮ БИЗНЕСА

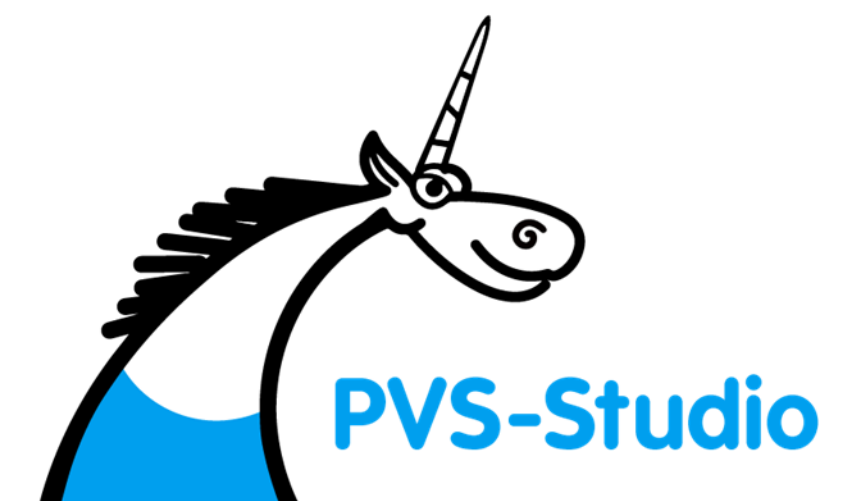
- Один из основателей проекта PVS-Studio.
- 18 лет в сфере качества и анализа кода



@Andrey2008



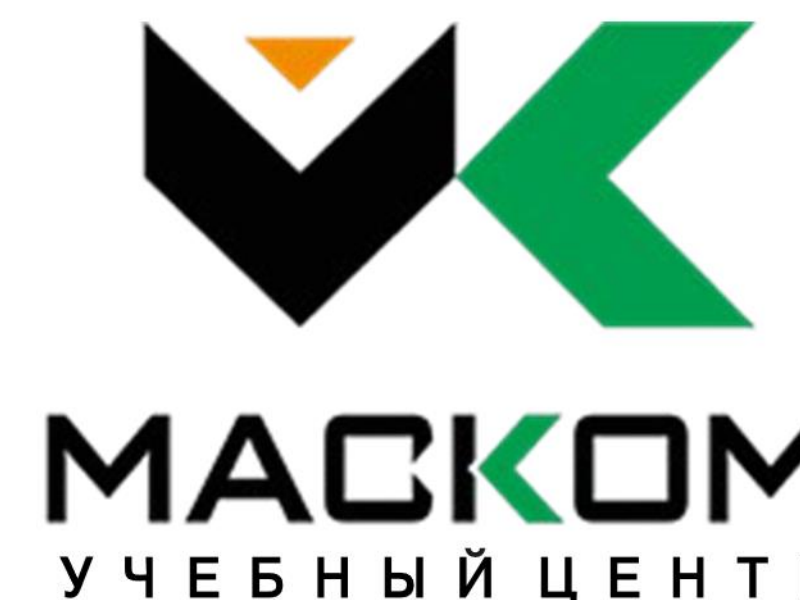
karpov@viva64.com



# ВИТАЛИЙ ПИКОВ

ЭКСПЕРТ В ОБЛАСТИ ИТ, ИБ, ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

- Стаж преподавательской работы более 10 лет.
- Заслуженный доцент Российского нового университета, преподаватель высшей школы.
- Microsoft Certifications Earned: MCT, MCPS, MCSA, MCTS.
- Автор более 30 научных публикаций.



# О ЦИКЛЕ ВЕБИНАРОВ

«Вокруг РБПО за 25 вебинаров»





## ВОКРУГ РБПО ЗА 25 ВЕБИНАРОВ: ГОСТ Р 56939-2024

- Организуют УЦ МАСКОМ и ООО «ПВС» (PVS-Studio)
- ГОСТ Р 56939-2024 описывает 25 процессов, необходимых для реализации разработки безопасного ПО, поэтому и 25 вебинаров
- Мы открыты к сотрудничеству по разбору тем, пишите нам!



# О ПРОЦЕССЕ

## 5.9 Экспертиза исходного кода





## 5.9.1 ЦЕЛИ

Обеспечение соответствия исходного кода ПО предъявляемым к нему требованиям.



## 5.9.2 ТРЕБОВАНИЯ К РЕАЛИЗАЦИИ

- Разработать регламент проведения экспертизы исходного кода ПО.
- Проводить экспертизу определенных областей кода ПО (в первую очередь для модулей (компонентов) ПО, составляющих поверхность атаки) в соответствии с регламентом проведения экспертизы исходного кода ПО.
- Проводить экспертизу кода рекомендуется с использованием программных средств, автоматизирующих проведение экспертизы и интегрированных с системой контроля версий разрабатываемого ПО.



## 5.9.2 АРТЕФАКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ

- Регламент проведения экспертизы исходного кода ПО должен содержать обязанности сотрудников и их роли при проведении экспертизы исходного кода ПО, базовые требования к экспертизе (количество участников; области кода, подлежащего экспертизе; используемые инструменты и т. д.), описание основных проверок (например, сценариев, шаблонов, чек-листов) проведения экспертизы исходного кода ПО.





## 5.9.2 АРТЕФАКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ

- Результаты экспертизы кода должны содержать информацию о проанализированных модулях (компонентах) ПО, перечень необходимых изменений, вопросы к частям кода, экспертиза которых затруднена и требует дополнительных разъяснений; - предложения по улучшению.



# СЛОВО СПИКЕРАМ!

Переходим к докладам



Сделай свой проект  
чистым и безопасным  
вместе с PVS-Studio



**VOKRUG\_RBPO25**



Получи 10% скидку  
на курсы «М БРПО»  
в Учебном Центре «МАСКОМ»



**VOKRUG\_RBPO25**

