

ВОКРУГ РБПО ЗА 25 ВЕБИНАРОВ

ГОСТ Р 56939-2024

БОНУСНЫЙ ВЕБИНАР

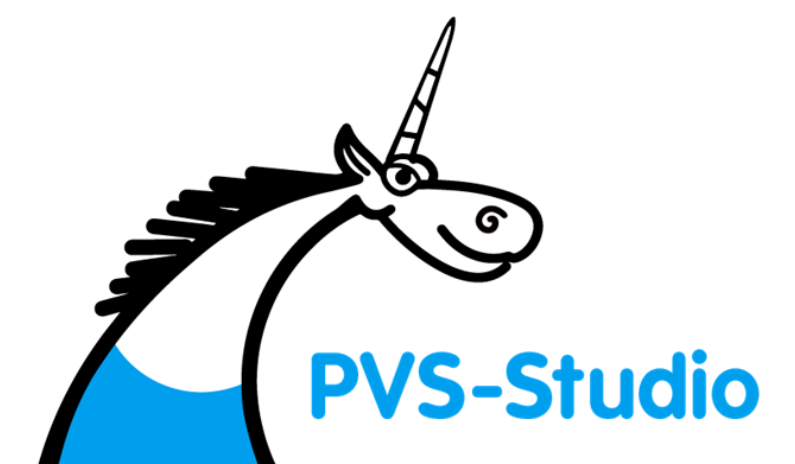
PVS-Studio Atlas –
новая платформа
контроля качества кода



Андрей Карпов

Директор по развитию бизнеса (CBDO)

- Один из основателей проекта PVS-Studio
<https://pvs-studio.ru/>
- 18 лет в сфере качества и анализа кода
- Хабр: [@Andrey2008](#)
- Email: [karpov \(@\) viva64.com](mailto:karpov (@) viva64.com)



Виталий Пиков

Эксперт в области ИТ, ИБ, преподаватель

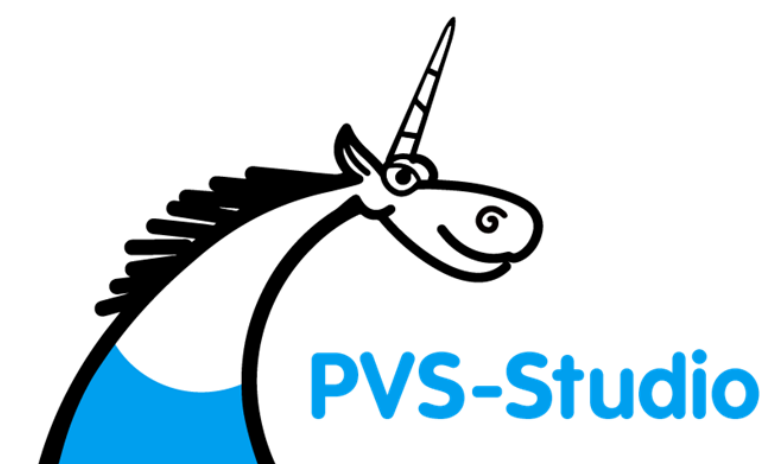
- Стаж преподавательской работы более 10 лет
- Заслуженный доцент Российского нового университета, преподаватель высшей школы
- Microsoft Certifications Earned: MCT, MCPS, MCSA, MCTS
- Автор более 30 научных публикаций



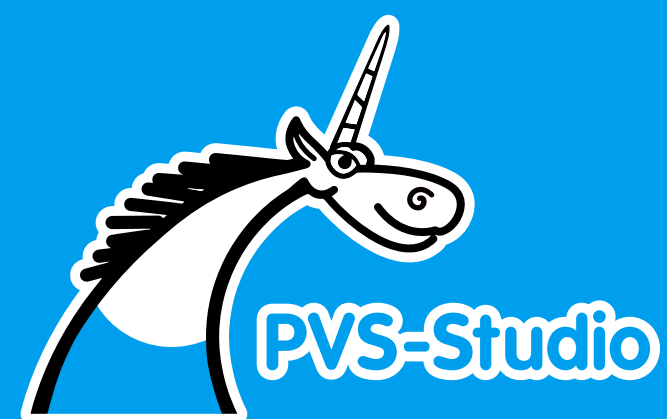
Святослав Размыслов

Директор по продуктам PVS-Studio

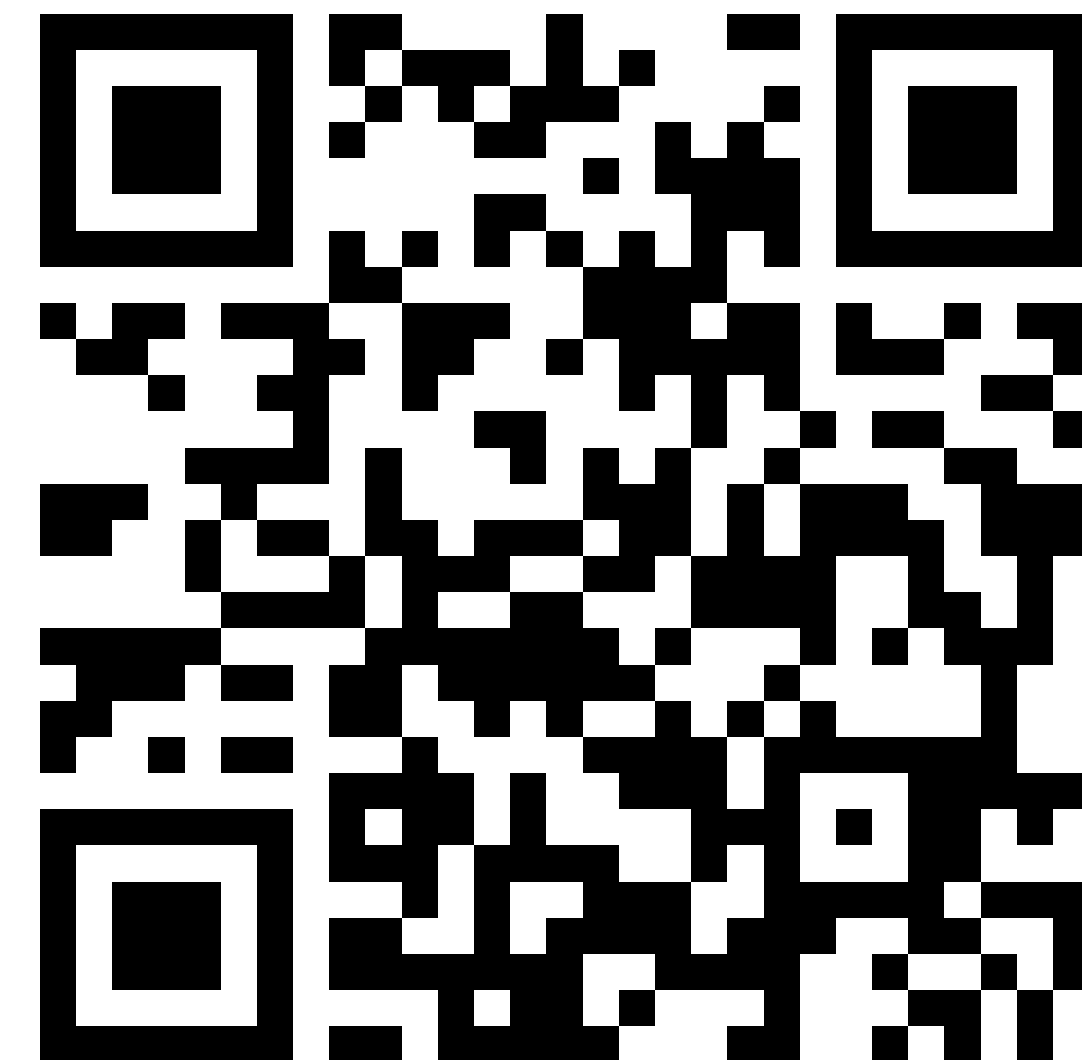
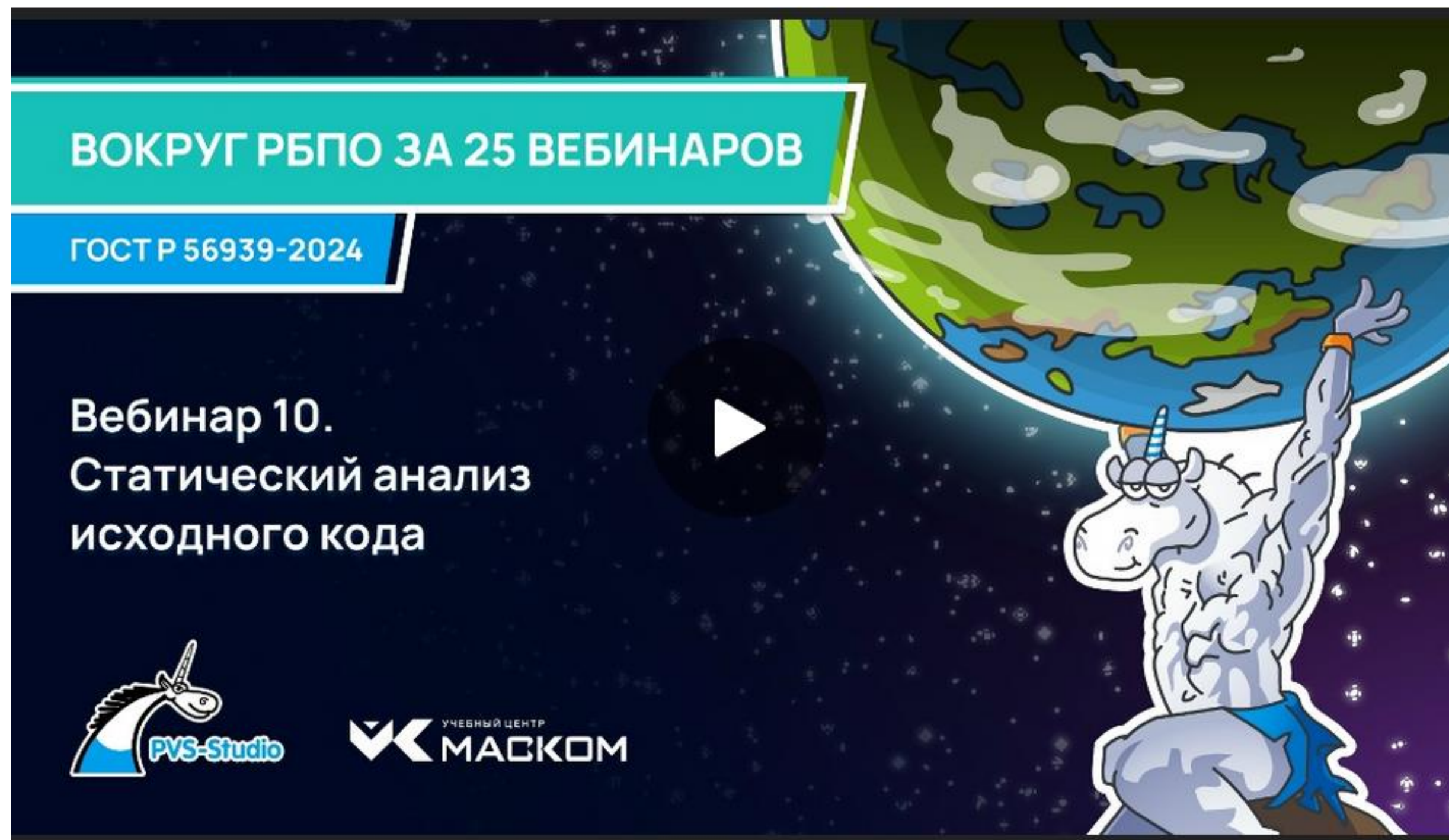
- Занимается процессами продаж
- Обеспечение клиентского сервиса
- Исследовательская разработка на основе данных от клиентов и рынка в целом



Что хочется добавить про PVS-Studio



- Подробный обзор можно найти в вебинаре №10:
[Статический анализ исходного кода](#)



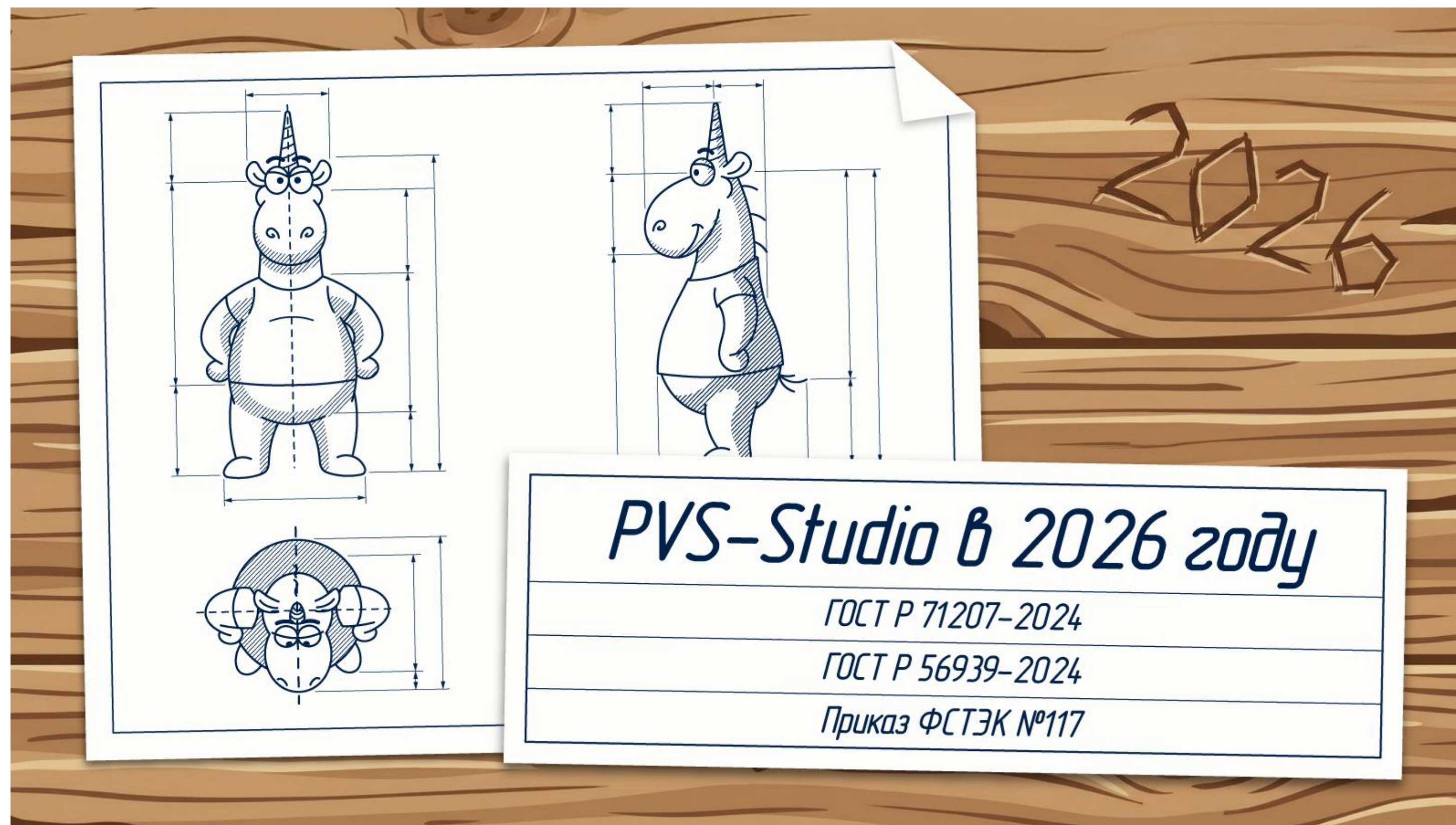
Что появилось в PVS-Studio в 2025 году

7

- [Что нового появилось в PVS-Studio в 2025 году](#)
- Подтверждена техническая совместимость анализатора PVS-Studio с Astra Linux:
[сертификат №31190/2025](#)



- Статический анализатор кода PVS-Studio в 2026: ГОСТ Р 71207, ГОСТ Р 56939, приказ ФСТЭК №117





Как крупнейший в РФ производитель
сетевых оборудования **Eltex** сделал
разработку безопаснее благодаря
PVS-Studio



СВД
Встраиваемые
Системы

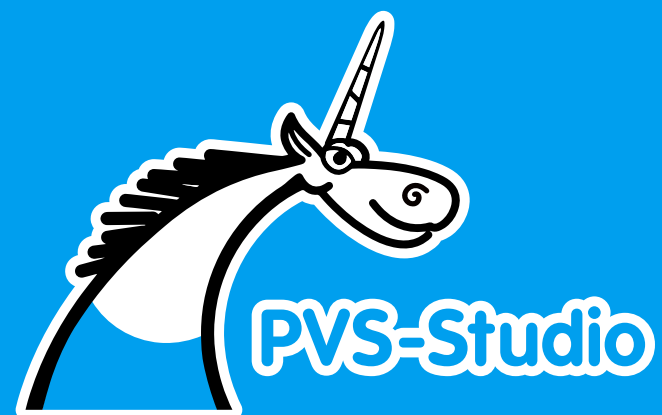
Как **СВД ВС** использует PVS-Studio в
сертифицируемой разработке
защищённой ОС



- Сейчас: C, C++ (и диалекты C++/CLI, C++/CX), C#, Java
- В 2026 году добавятся: Go, JavaScript, TypeScript
- Если смотрите доклад в записи, возможно, новые языки уже поддерживаны. Актуальная информация на странице продукта:
<https://pvs-studio.ru/ru/pvs-studio/>

Итоги испытания статических анализаторов в 2025 году

ГОСТ Р 71207-2024

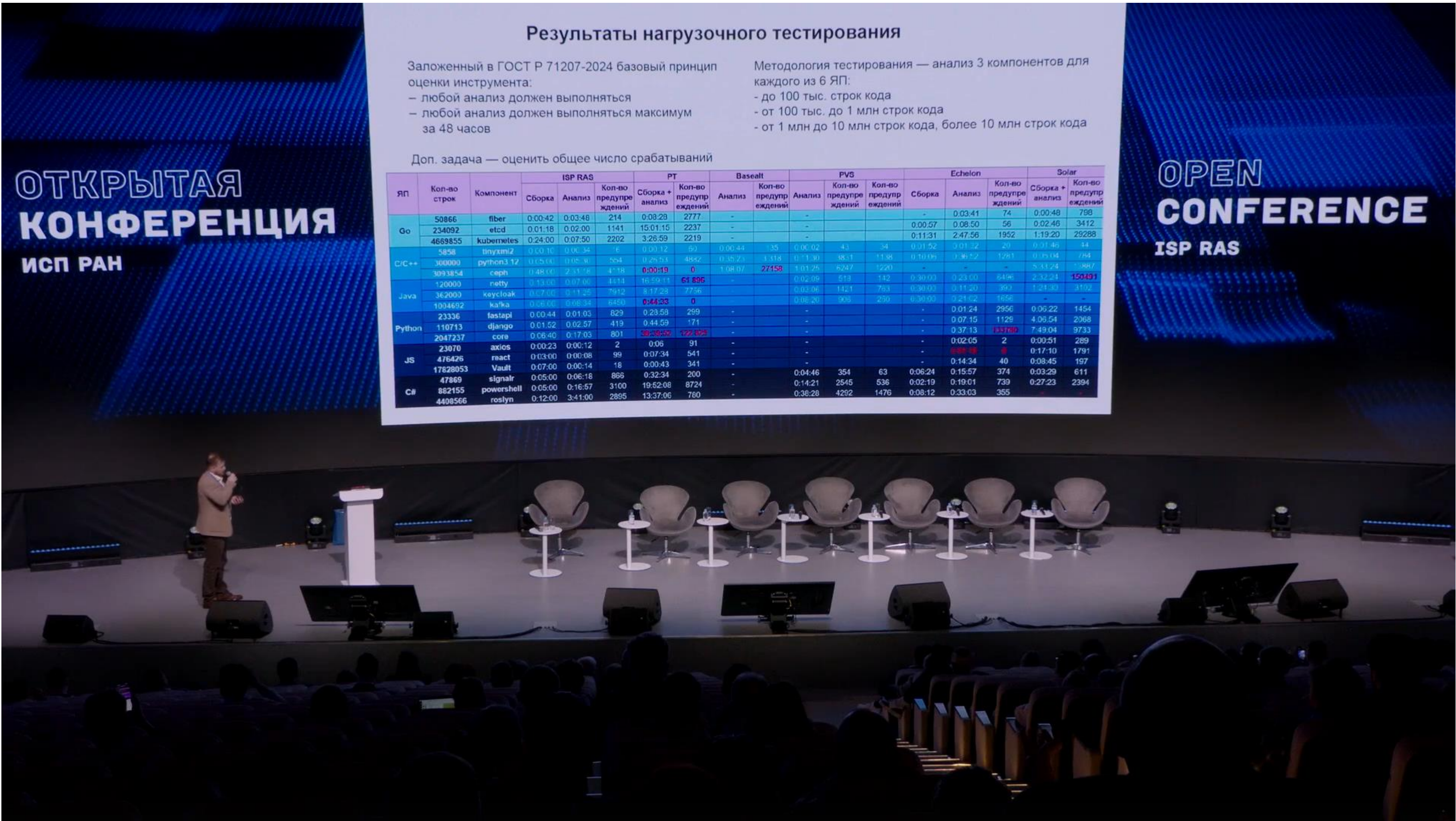


Итоги подведены на открытой конференции ИСП РАН 9 декабря 2025

12










- 09.12.2025 Зал «Молекула», [приблизительно с 06:05:10](#)



- В папке [2. 16–17 Стат. анализаторы](#)

← 2. 16-17 Стат. анализаторы

	10_SA_ponomarev_end.pdf	10.12.2025	22:05	1,5 МБ
	11_SA_gefner_end.pdf	10.12.2025	22:05	365 КБ
	5_SA_gefner_beg.pdf	10.12.2025	22:05	435 КБ
	6_SA_ponomarev_beg.pdf	10.12.2025	22:05	930 КБ
	7_SA_positive.pdf	10.12.2025	22:05	928 КБ
	8_SA_echelon.pdf	10.12.2025	22:05	245 КБ
	9_SA_basealt.pdf	10.12.2025	22:05	154 КБ



- [Кратко об итогах испытаний статических анализаторов исходного кода в 2025 году](#)



Что изменилось?

16

- Принципиальных изменений нет
- По-прежнему актуальна [методическая рекомендация ФСТЭК № 2025-07-011](#)
- Можно выбирать разные удобные вам инструменты, **обращая внимание на отмеченные в рекомендации нюансы**
- Также смотрите [выдержку](#) из эфира AM Live "Разработка безопасного программного обеспечения (РБПО)"

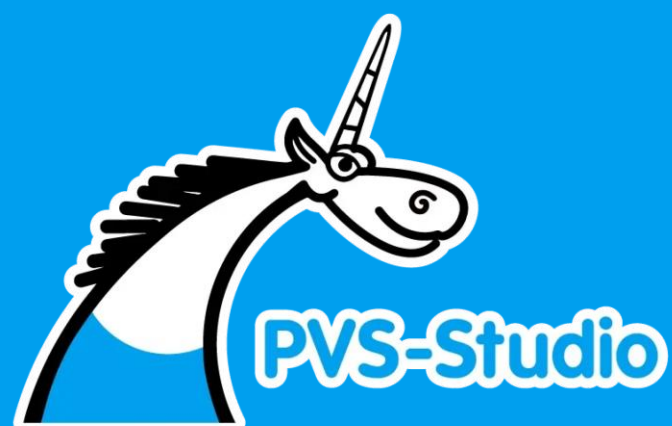
- 2026 год, скорее всего, будет посвящён теме композиционного и динамического анализа: новые ГОСТы, испытания
- В 2027, возможно, начнутся новые испытания статических анализаторов
- Возможны доработки/уточнения в ГОСТ Р 71207-2024
- Планируется уточнение формата SARIF
- Новая информация может появиться через несколько дней на [ТБ Форуме 2026](#) (18-20 февраля 2026)

- Появился список TODO о том, как и что стоит улучшить с точки зрения ГОСТ Р 71207-2024
- Будем постепенно работать с этим списком
- Очень не хватало собственного инструмента для разметки результатов
- Эта потребность была и раньше, но теперь окончательно оформилась и вылилась в разработку нового продукта - Atlas

- Проект имеет две редакции: Atlas Viewer и Atlas Server
- Передаю слово Святославу Размыслову



Сделай свой проект
чистым и безопасным
вместе с PVS-Studio



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

