

XIX

конференция разработчиков свободных программ

29 сентября – 1 октября 2023, Переславль-Залесский

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Организаторы конференции





конференция разработчиков свободных программ

Пятница, 29 сентября

12:00-14:00 Заселение, обед, регистрация участников

13:50 Автобус от гостиницы «Переславль»

14:30-18:20 Дневное заседание

14:30-14:50 Приветственное слово организаторов

14:50-15:20 Мифологемы мира программного обеспечения **А. А. Якушин**
ГБУЗ ГВВ № 3 Москва

15:20-15:40 Инженерный способ делать менеджмент **А. В. Аксельрод**
«Тинькофф банк»

15:40-16:00 Организация рабочего процесса разработки системы проверки домашних заданий **В. А. Арефьев**
ВМК МГУ
Н. С. Барабанов
ВМК МГУ
Г. В. Курячий
«Базальт СПО» / ВМК МГУ

16:00-16:20 СПО в процессах безопасной разработки на примере ОС PV Embox **А. В. Бондарев**
Embox

16:20-16:40 Кофе-пауза

16:40-17:00 VSOCK: коммуникация между гостем и хостом с минимальными затратами **А. В. Краснов**
SberDevices

17:00-17:20 Реализация rootless kubernetes в рамках ALT Linux-пакетов **А. Ф. Костарев**
«Базальт СПО»
А. С. Степченко
«Базальт СПО»

17:20-17:40 Интеграция OpenQA с Proxmox Virtual Environment **С. Ю. Иванов**
«Базальт СПО»

17:40-18:00 Вид с «Эльбруса» **М. А. Шигорин**
«Базальт СПО»

16:00-16:20 Разработка, портирование и тестирование СПО для платформы «Эльбрус» **И. А. Молчанов**
МФТИ / ИНЭУМ

19:00 Автобус в гостиницу «Переславль»



конференция разработчиков свободных программ

Суббота, 30 сентября

9:30

Автобус от гостиницы «Переславль»

10:00-13:00

Утреннее заседание

10:00-10:20

Использование СПО Home Assistant в среде Alt Linux для автоматизации хозяйственной деятельности организации

И. В. Воронин
ИПЛИТ РАН

Е. В. Коцюба
ИПЛИТ РАН

Р. И. Воронин
МГТУ им. Баумана

10:20-10:40

Ad-hoc мониторинг в режиме реального времени

А. В. Кардаполов
«Real Time Intelligence»

10:40-11:00

Среда визуального программирования машин состояний

М. А. Чекан
«Полюс-НТ»

11:00-11:20

Последний Linux сочинителя

А. В. Федорчук
Независимый эксперт

11:20-11:40

Кофе-пауза

11:40-12:00

Вызовы и перспективные направления развития образовательного программного обеспечения

А. С. Черепанов
«Базальт СПО»

12:00-12:20

Свободное ПО для образования: реконструкция мышления, репозиционирование, редизайн

П. Г. Петруша
СПб ГЭТУ «ЛЭТИ»

И. А. Хахаев
СПб ГЭТУ «ЛЭТИ»

12:20-12:40

Свободный симулятор космических аппаратов «Орбита». Опыт организации школьных и студенческих стажировок в целях развития проекта

А. И. Федосеев
Ассоциация участников
технологических кружков

12:40-13:00

Об использовании ShariX Open в студенческих проектах

А. А. Панюкова
«ШЭРИКС» / ГАПОУ КП №11

А. В. Моисеенко
«ШЭРИКС» / ГАПОУ КП №11

С. И. Тарасов
«ШЭРИКС» / ГАПОУ КП №11

13:00

Автобус в гостиницу «Переславль»

13:00-15:00

Перерыв на обед



конференция разработчиков свободных программ

Суббота, 30 сентября

14:40	Автобус от гостиницы «Переславль»	
15:00-19:20	Вечернее заседание	
15:00-15:20	Опыт поддержки догоняющей сборки «Сизифа»	И. А. Мельников «Базальт СПО»
15:20-15:40	Быстрый расчёт сборочного окружения пакета	П. А. Волнейкин «Базальт СПО»
15:40-16:00	Реализация перепаковки сторонних пакетов в rpm play	В. А. Липатов «Этерсофт»
16:00-16:20	Построение и исследования графа python3-зависимостей в репозитории Sisyphus	Д. К. Загайнов «Базальт СПО» Г. В. Курачий «Базальт СПО» Д. Ю. Волканов ВМК МГУ
16:20-16:40	Terrarium Assembler — кроссплатформенные Python/Go приложения с аудитом сборки	С. А. Фомин ИСП РАН
16:40-17:00	Кофе-пауза	
17:00-17:20	Стек «бездрайверного» сканирования и печати ОС Linux	А. Е. Певзнер ИП «Певзнер А.Е.»
17:20-17:40	Расширение возможностей администрирования ОС «Альт» через групповые политики	А. В. Абрамов «Базальт СПО»
17:40-18:00	Свободное программное обеспечение, как инструмент изучения и развития языков народов России	К. С. Измestьев «Базальт СПО»
18:00-18:40	Российский open source: community, бизнес, государство	Н. С. Кострюкова АНО «Открытый код» А. С. Руфф АНО «Открытый код»
19:00	Автобус в гостиницу «Переславль»	



конференция разработчиков свободных программ

Воскресенье, 1 октября

9:30

Автобус от гостиницы «Переславль»

10:00-13:20

Утреннее заседание

10:00-10:20

Свободный документооборот на основе платформы
RunaWFE Free

А. Г. Михеев
«Процессные технологии» /
Финансовый университет

А. Т. Потапов
«Процессные технологии»

10:20-10:40

Проект RunaWFE Free. Разработка элемента
«событийный подпроцесс»

М. А. Смирнов
НИУ ВШЭ / «Процессные
технологии»

10:40-11:00

Реализация работы бота с внутренним хранилищем
в свободной системе управления
бизнес-процессами RunaWFE Free

В. И. Сизов
НИУ ВШЭ / «Процессные
технологии»

11:00-11:20

ALT Mobile

А. А. Савченко
«Базальт СПО»

11:20-11:40

Кофе-пауза

11:40-12:00

Концептуальный подход к развитию новой версии
Альтератор

Е. А. Синельников
«Базальт СПО»

12:00-12:20

Alterator-manager

И. В. Савин
«Базальт СПО»

12:20-12:40

Утилита диагностики системы
Alt Diagnostic Tool (ADT)

А. В. Сапрунов
«Базальт СПО»

12:40-13:00

Как мы интегрировали GNOME Online Accounts
с сервисами Yandex в российской ОС МСВСфера

А. Ю. Бережок
«Инферит»

13:00-13:20

Система журналирования и хранения
онлайн-конференций

Я. П. Клементьев
«Е-Паблিশ» / МТИ

14:30

Автобус в Москву

XIX

конференция
разработчиков
свободных программ

Информационные партнёры

 **COMNEWS**

TADVISER
Государство. Бизнес. ИТ

Научная Россия

SD NEWS
Daily Digital Digest

servernews
Все самое свежее из мира больших мощностей

CYBER MEDIA

 **RSpectr.com**

AM
ANTI-MALWARE

InformationSecurity
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ixBT
.COM

itWeek

ТЕЛЕСПУТНИК
TGROUP

MSKIT.ru

ITSZ.ru

NNIT.ru

ICT ONLINE

ICT GO

SPBITRU

 **ОТКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ**
Open Systems Publications

 **ГЛОБАЛМЕДИА**
СЕТЬ РЕГИОНАЛЬНЫХ БИЗНЕС ПОРТАЛОВ

AP
МФУР + Академия Технологии

 **АРПП**
Отечественный софт

 **РУСОФТ**

 **АССОЦИАЦИЯ ДОКУМЕНТАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ**

4CIO