

Mail.Ru Group рейтинг **615,94**
Компания

Профиль	747 Блог	7 Вакансии	31,8k Подписчики
---------	-------------	---------------	---------------------

сегодня в 16:33

Время учиться: дайджест бесплатных образовательных материалов от Mail.Ru Group

Программирование*, Блог компании Mail.Ru Group



Кадр из к/ф «Операция Ы и другие приключения Шурика»

Как говорят, «кризис — пора возможностей». И поэтому сейчас самое время начать вкладывать в саморазвитие, осваивать новую профессию или повышать свою квалификацию. Займитесь изучением языков программирования, обретением навыков разработки, тестирования и вообще всячески прокачивайте свой IT-скилл. Ведь чем больше вы знаете, тем прочнее будете стоять на ногах. А чтобы вам было легче сориентироваться и выбрать направление, мы сделали подборку наших бесплатных образовательных материалов, курсов и инициатив за 2015–2016 годы.

IT.Mail.Ru



Информация о различных IT-конференциях, митапах, проходящих у нас в офисе, и программах обучения раскидана по всему Рунету. И нередко можно упустить интересные мероприятия. **IT.Mail.Ru** задуман как учебно-информационный портал, на котором новички и уже состоявшиеся специалисты могут записаться на интересующий митап, найти все наши образовательные активности, записи трансляций митапов, лекций и семинаров, а также информацию о вакансиях, различных чемпионатах и многое другое.

Технопарк, Техносфера и Технотрек

Это три образовательных проекта, реализуемых совместно с тремя ведущими вузами России:



Технопарк — совместный проект с МГТУ им. Баумана

Техносфера — совместный проект с МГУ

Технотрек — совместный проект с МФТИ

Студенты этих учебных заведений имеют возможность изучать различные IT-дисциплины под руководством преподавателей — сотрудников Mail.Ru Group. Программы обучения во всех трёх проектах рассчитаны на два года. И многие учебные материалы мы выкладываем в общий доступ для желающих погрузиться в мир самообучения.

Лекции Технопарка:

- 1-й семестр. Web-технологии
- 1-й семестр. Алгоритмы и структуры данных
- 1-й семестр. C/C++
- 2-й семестр. Базы данных
- 2-й семестр. Java
- 3-й семестр. Проектирование высоконагруженных систем

▶ [Подготовительный курс C++](#)

▶ [Безопасность веб-приложений](#)

▶ [Бизнес и системный анализ](#)

▶ [Мобильная разработка](#)

▶ [Администрирование Linux](#)

▶ [Управление продуктом](#)

▶ [Фронтенд](#)

▶ [Разработка веб-сервисов](#)

Лекции Техносферы:

- 1-й семестр. Алгоритмы интеллектуальной обработки больших объёмов данных
- 1-й семестр. Методы использования СУБД в интернет-приложениях
- 2-й семестр. Современные методы и средства построения систем информационного поиска
- 2-й семестр. Методы распределённой обработки больших объёмов данных в Hadoop
- 2-й семестр. Методы обеспечения качества и тестирования веб-приложений

▶ [Многопоточный C++](#)

▶ [Perl](#)

▶ [Разработка интернет-приложений](#)

▶ [Data mining](#)

▶ [Тестирование](#)

Если вы считаете, что нет лучшего учителя, чем хорошая и толковая книга, то можете воспользоваться списком учебной литературы для студентов Технопарка:

- Технокнига, часть 1: литература по веб-технологиям, алгоритмам и структурам данных, углублённому программированию на C++
- Технокнига, часть 2: литература по СУБД, разработке фронтенда, проектированию интерфейсов и углублённому программированию на Java
- Технокнига, часть 3: литература по проектированию высоконагруженных систем, по безопасности веб-приложений, по обеспечению качества разработки и по мобильной разработке
- Технокнига, часть 4: литература по управлению продуктом, разработке веб-сервисов, управлению веб-проектами, бизнесу и системному анализу архитекторов

Онлайн-курсы от Mail.Ru Group на Stepic

Несмотря на все преимущества учебных программ Технопарка, Техносферы и Технотрека, получить эти знания могут лишь немногочисленные счастливицы из числа студентов этих вузов. Но знания должны быть доступны каждому. Поэтому мы запустили несколько авторских онлайн-курсов на площадке Stepic.

На сегодняшний день наши сотрудники преподают на семи курсах:

- Алгоритмы и структуры данных
- Подготовительная программа по программированию на C/C++
- Многопоточное программирование на C/C++
- Hadoop. Система для обработки больших объёмов данных
- Разработка веб-сервиса на Java (часть 1)
- Разработка веб-сервиса на Java (часть 2)
- Web-технологии

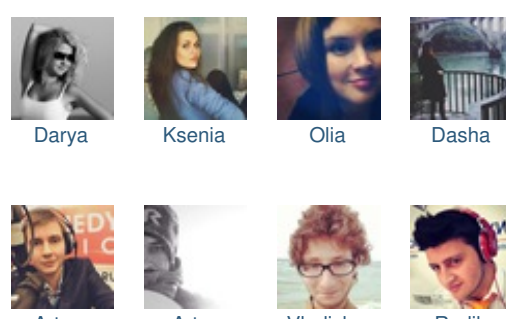
Также на Stepic был проведён курс «Анализ безопасности веб-проектов», а на бесплатной площадке «Универсиарум» прошёл курс «Основы тестирования программного обеспечения».

Ссылки

- IT.Mail.Ru
it.mail.ru
- OpenSource.Mail.Ru
opensource.mail.ru
- Hi-Tech Mail.Ru
hi-tech.mail.ru

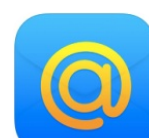
Mail.Ru Group B

27,081 members



Follow on VK

Приложения



Официальное почтовое приложение Mail.Ru

- Поддержка всех почтовых сервисов (Mail.Ru, Yandex, Google, Yahoo, AOL);
- удобный и быстрый интерфейс;
- аватарки и иконки в списке писем;
- моментальные уведомления о письмах.

iOS Android



Офлайн карты MAPS.ME

- автомобильная и пешеходная навигация
- поиск по адресам, категориям, названиям и координатам
- высокая детализация по всему миру
- импорт/экспорт меток

Android iOS BlackBerry



ВКонтакте

ВКонтакте — это социальная сеть для быстрой и удобной коммуникации между людьми по всему миру.

Android iOS Windows Phone

Вакансии

- Senior QA (Браузер)
- C++ developer / TeamLead, MAPS.ME
- Head of QA (MAPS.ME)
- Python программист
- Ведущий Python разработчик
- Программист Python (Почта и портал)
- Perl-разработчик мобильного бэкенда и API проекта "Мой Мир"

Блог на Хабрахабре

Время учиться: дайджест бесплатных образовательных материалов от Mail.Ru Group 2

Под высокой нагрузкой: наши способы применения Tarantool 27

Открытая БД Tarantool от Mail.ru сертифицирована и размещена в Azure Marketplace 30

Отчёт с конференции Data Fest

ICQ Contest. Итоги конкурса на редизайн мобильного приложения 12

Немного размышлений и советов по оптимизации кода на C++ 73

Новая ICQ для Windows, открытый код и кое-что еще 103

Приглашаем на Moscow Python Meetup 18 марта 2

Приглашаем на Android Devs Meetup 17 марта 8

Обновленные онлайн-курсы Mail.Ru Group и интервью с их создателями 4

Отдельные материалы

Также мы подобрали для вас несколько опубликованных по отдельности интересных материалов:

- Мастер-класс «20 ошибок при создании IT-компании»
- Мастер-класс Владислава Бирюкова «Электронное образование: инструкция по применению»
- Поиск и проверка новых идей бизнеса: взгляд с Тёмной стороны
- Программирование в управлении. История одного студента Бауманки
- Геймдизайн от идеи до релиза
- Мастер-класс Бориса Вольфсона. Основы Agile
- Мастер-класс Дмитрия Склярова. DRM: вчера, сегодня и завтра
- Мастер-класс Алексея Рыбака «Про то, что я бы хотел, чтобы мне рассказали, пока я учился»
- Мастер-класс Дмитрия Волошина «Смыслопоиск. Карьера IT-шника»
- Мастер-класс «Мосигра: Создание нетехнарского бизнеса технарём»
- Мастер-класс «Применение старой доброй математики в современном интернет-маркетинге»
- Мастер-класс «36»
- Мастер-класс «Nginx: продукт и компания»
- Мастер-класс «Почему Стив Джобс любил шрифты»
- Мастер-класс «Современные тенденции и SEO-стратегии»
- Мастер-класс «Карьерное планирование»
- Мастер-класс «Презентация бизнес-идеи»
- Мастер-класс «ОК: как мы пилим фиши»
- Мастер-класс «Облачное хранилище на примере Windows Azure»
- Мастер-класс «Разработка и эксплуатация видеохостингов»
- Мастер-класс «Искусственный интеллект в приложениях»
- Мастер-класс «Яблочная разработка»
- Мастер-класс «Персональный тайм-менеджмент»
- Мастер-класс «Полнотекстовый поиск»
- Мастер-класс «Фриланс в тестировании»
- Мастер-класс «C++ за одну пару»
- Мастер-класс «От артиллериста до менеджера в Яндексе»
- Мастер-класс К. Осипова «Что особенного в СУБД для данных в оперативной памяти»

В нашем московском офисе регулярно проходят тематические митапы. На этих встречах обычно можно услышать два-три доклада по самым разным актуальным вопросам разработки. В свою очередь, мы выкладываем видеозаписи всех выступлений на IT.Mail.Ru в соответствующем [разделе](#).

Сертификаты в массы

Вы считаете, что уже достигли каких-то высот? Хорошо освоили какой-то язык, но не имеете никаких дипломов и прочих подтверждений? Возможно, у вас вполне приличная квалификация, но ведь у нас джентльменам не верят на слово. В этой ситуации вам поможет проект «[Центр сертификации](#)». Достаточно выбрать нужное направление, решить предлагаемые тесты и получить по результатам сертификат от Mail.Ru Group, подтверждающий уровень ваших знаний.

В течение 2015–2016 годов в нашем офисе прошло около 60 митапов, с десятков конференций, свыше 50 семинаров, круглых столов и лекций, а также ряд специфических мероприятий, вроде [показа научно-популярного фильма](#) «Страсти по частицам» и [научно-популярного лектория Set Up](#). И в заключение можем порекомендовать почаще заходить в наш блог: мы регулярно публикуем авторские посты и переводы интересных статей, посвящённые практическим и теоретическим вопросам программирования и разработки.

↑ — ↓ 10,4k ★ 247

Автор: [@Dmitry21](#)

Mail.Ru Group рейтинг **615,94**

[Facebook](#) [Twitter](#) [Вконтакте](#) [Instagram](#)

Комментарии (2)

x2bool 24 марта 2016 в 19:27

Курс "Hadoop. Система для обработки больших объёмов данных" очень понравился. Если вы еще не знакомы с Hadoop, то курс вам должен подойти. Качественный материал, неплохие задания.

multifinger 24 марта 2016 в 21:18

збс подборка!

Только зарегистрированные пользователи могут оставлять комментарии. [Войдите](#), пожалуйста.

Интересные публикации



- H** Qt для мобильной кросс-платформенной разработки 4
- M** Мы бесплатно продлеваем вакансии, оставшиеся без откликов 0
- H** NPM и left-pad: мы разучились программировать? 66
- M** Кейс Takelt: Как Александр Оникиенко делает из такси общественный транспорт 0
- H** Время учиться: дайджест бесплатных образовательных материалов от Mail.Ru Group 2
- H** Эмуляция и перехват SIM-команд через SIM Toolkit на Android 5.1 и ниже (CVE-2015-3843) 1
- M** Мода на уборку: в этом году инвестиции фонда AddVenture в сервис Qlean выросли до 250 млн рублей (UPD: комментарии) 0
- H** Троян для Windows специализируется на краже данных из изолированных air-gapped компьютеров 0
- GT** Ключевые тренды мирового рынка электронных платежей. Часть 2 0
- M** Новые приключения Uber: рекордный рост в Минске, разбирательство с Ola и «перлы» гендиректора 0

[Войти](#)

[Регистрация](#)

[Разделы](#)

[Публикации](#)

[Хабы](#)

[Компании](#)

[Пользователи](#)

[Q&A](#)

[Песочница](#)

[Инфо](#)

[О сайте](#)

[Правила](#)

[Помощь](#)

[Соглашение](#)

[Услуги](#)

[Реклама](#)

[Спецпроекты](#)

[Тарифы](#)

[Контент](#)

[Вебинары](#)

[Разное](#)

[Приложения](#)

[Тест-драйв](#)

[Помощь стартапам](#)

[Работа в IT](#)

© TM

[Служба поддержки](#)

[Мобильная версия](#)

