

Добро пожаловать в Intel





Сегодня

- Intel в мире и в России
- Образовательные проекты для студентов
- Стажировка и трудоустройство в Intel

Intel в мире

The Intel logo is displayed in blue lowercase letters on a white square background. The background of the entire slide features a stylized globe with a network of white lines connecting various points, set against a dark blue space background with stars.

>110 000

Сотрудников

1968

Год основания

>50

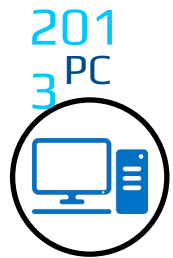
Регионов и стран
присутствия:

Великобритания,
Германия, Израиль, Индия,
Ирландия, Канада, Китай,
Мексика, Польша, Россия,
Сингапур, США, Япония, и
др.

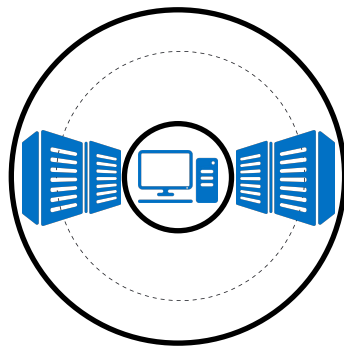
>90

Основных офисов

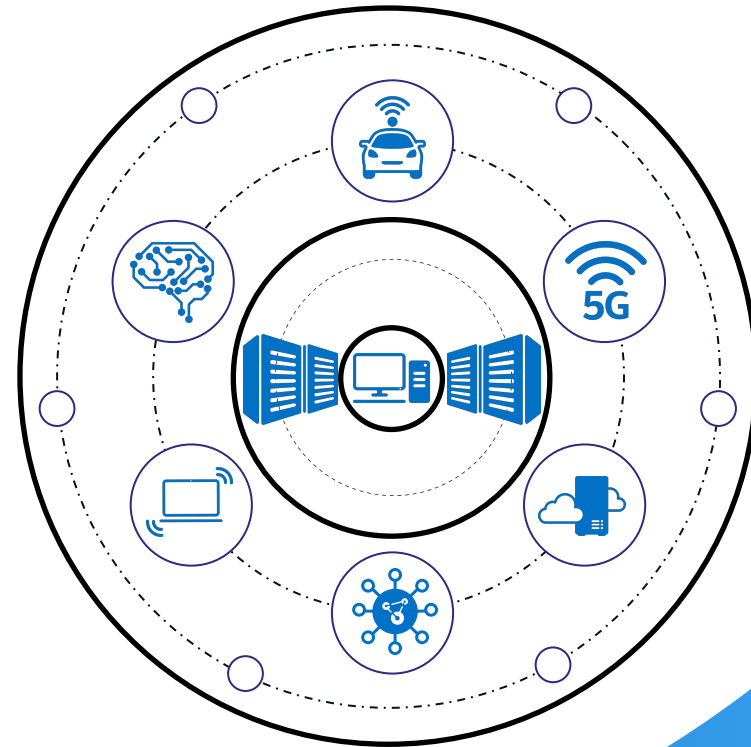
Стратегия Intel: путь трансформации



2017-2020
PC AND DATA CENTER



2020 &
INTEL POWERS THE WORLD



Intel в России

1991

Открытие
представительства
в Москве

2000

Открытие
центра исследован
ий и разработок в
Нижнем
Новгороде

2016

Приобретение
компаний с
технологиями IoT и
архитектурным IP

2021

Интенсивный рост
R&D в России

1993: старт участия в разработке программного обеспечения

1997: начало взаимодействия с российскими вузами

Бизнес-подразделения:
архитектура CPU и GPU,
IoT, технологии
производства

1100+

Сотрудники Intel
в России



Офисы в Нижнем
Новгороде и Москве

30

Intel Russia

Области исследований и разработок Intel в России

Искусственный интеллект,
глубокое обучение и
компьютерное зрение

Инструменты для разработчиков
(oneAPI toolkits, System Studio,
OpenVINO)

Оптимизация ПО

oneAPI

Анализаторы
производительности
(VTune, Advisor, GPA)

Параллельное
программирование,
высокопроизводительные и
облачные вычисления

Программные симуляторы
(e.g., Simics)

Беспилотный
транспорт

Проектирование архитектуры
(FPGA / eASIC)

Оптимизация микроархитектур

Обработка графики и
мультимедиа

Образовательные проекты Intel для студентов



Возможности для студентов

Delta

Образовательный
интенсив по технологиям
Intel

1+
курс

Intel Tech
Talks

Митапы по
программированию и
технологиям Intel

1+
курс

Winter and
Summer CV Camp

Интенсив по
компьютерному зрению

2+
курс

Летняя
Интернатура

Стажировка для
студентов
со всей России

2+
курс



Delta



3х дневный интенсив по современным IT направлениям



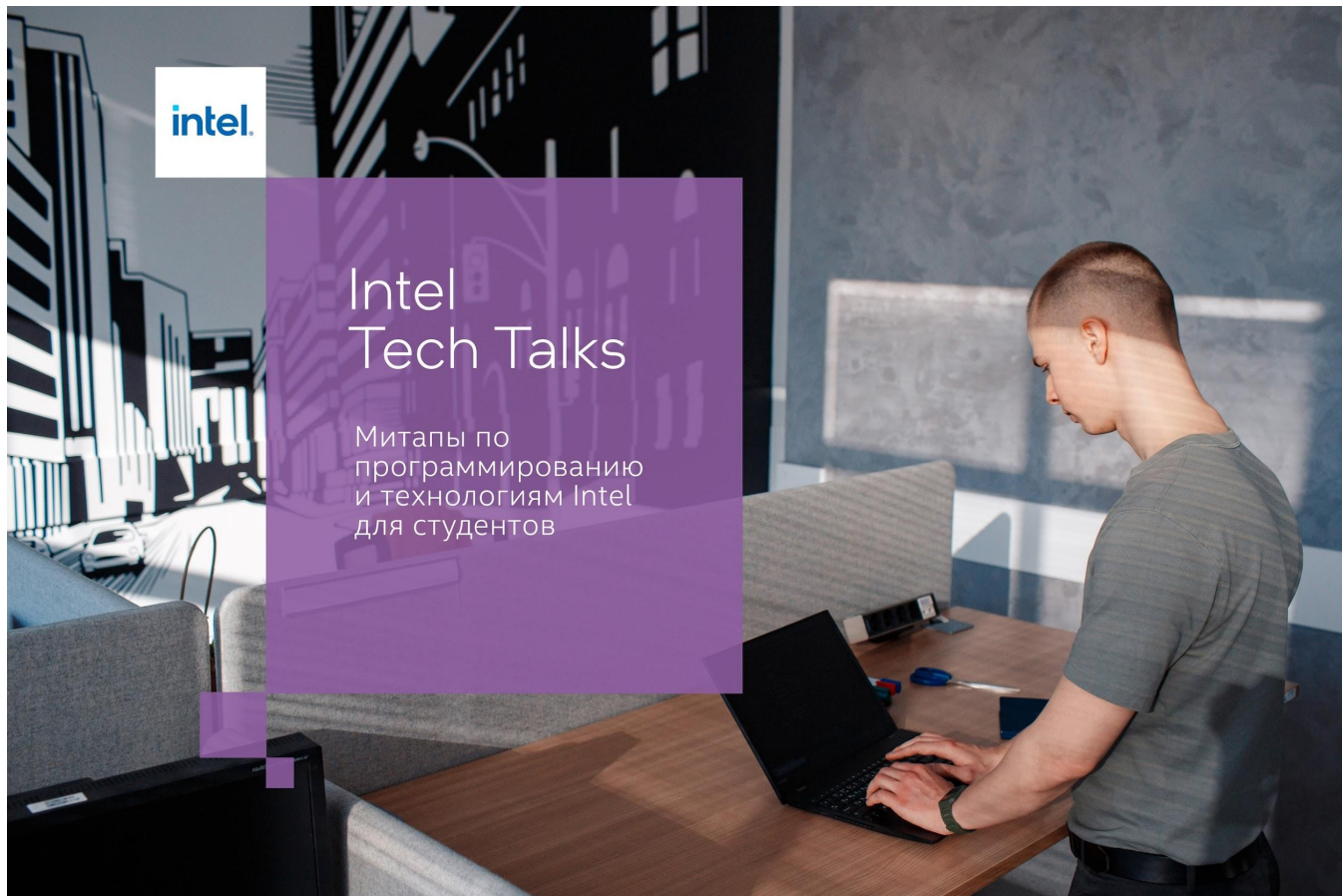
Лекции от ведущих инженеров Intel про ML, CV, HPC



Знакомство с продуктами и проектами Intel

Весна 2022

Intel Tech Talks: митапы по программированию и технологиям Intel



- Онлайн-семинары для студентов IT и естественно-научных специальностей
- Тематика — искусственный интеллект, компьютерное зрение, оптимизация производительности, DevOps и др.



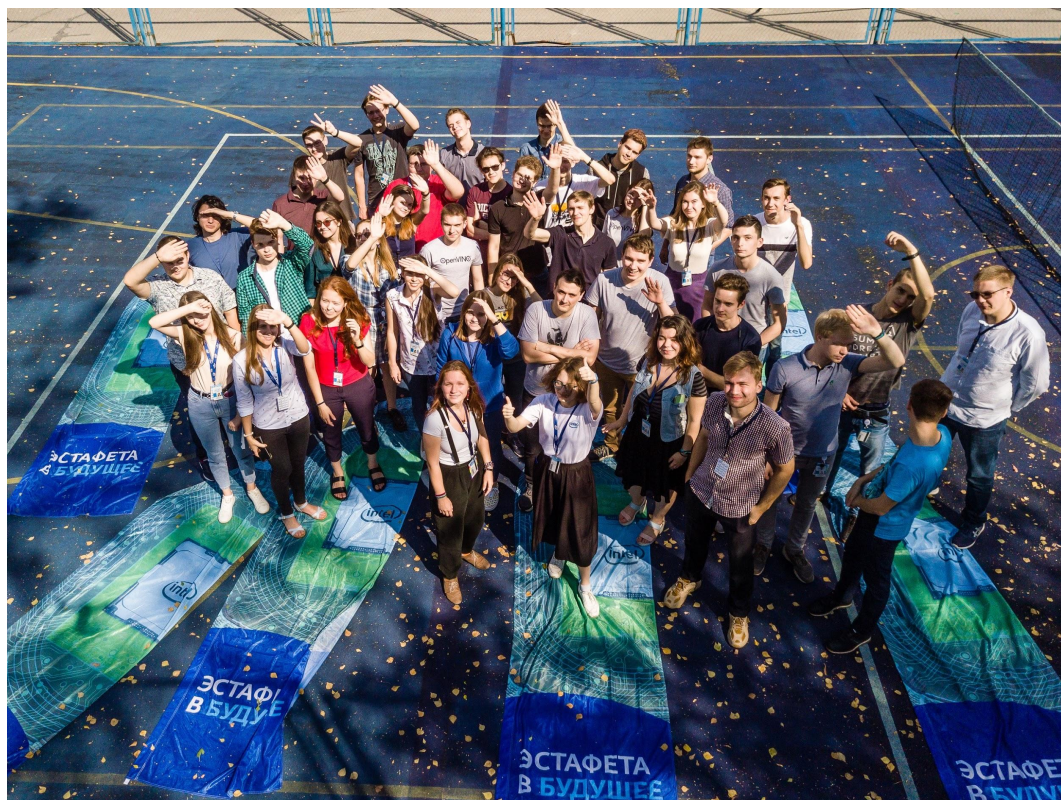
Регистрация

<https://russia-students.ru/intel-tech-talks/>

Летняя интернатура Intel

Весна 2022
регистрация и отбор

Июль - август 2022
Летняя стажировка



- Работа над реальным проектом в команде инженеров
- Образовательная программа: инструменты разработки, технологии и языки программирования, софт-скиллы
- Комьюнити молодых разработчиков, тимбилдинги, экскурсии
- По результатам стажировки возможно трудоустройство в долгосрочную интернатуру

Как начать карьеру в Intel



Стажировка в Intel



1. Долгосрочная (до окончания обучения);
2. Оплачиваемая;
3. Официальное трудоустройство (основное место работы);
4. Без опыта работы;
5. Гибкий график и частичная занятость (от 20 до 40 часов в неделю);
6. Временно удаленный формат.
7. Перспективы развития карьеры

Преимущества для стажеров



Практическое
знакомство с
трендовыми
технологиями



Опыт работы в
ведущей
международной IT-
компании



Нетворкинг и
деловые контакты



Возможности для профессионального роста и развития

Условия работы



Возможность
совмещать работу и
обучение в
университете



Работа в глобальных
проектах



Обучение и
развитие



Эксперты
с мировым именем



Компенсация спорта
и питания*

**Intel частично компенсирует сотрудникам расходы на спортивные занятия и абонементы в фитнес-клубы, бассейны или центры групповых тренировок*

Требования

Очная форма обучения

Бакалавриат / специалитет /
магистратура или аспирантура

2 курс и выше

Знание английского языка
минимально на уровне чтения
технической документации



Сценарий прохождения на стажировку

Путь от кандидата до сотрудника

Первичный скрининг

Теоретические вопросы /
домашнее задание

Интервью с
менеджером

Оффер

Вакансии для
студентов



Вакансии для разработчиков
с опытом работы



[Jobs.intel.com](https://jobs.intel.com)

Будьте в курсе событий Intel в области карьеры и образования

ВКонтакте

Intel – карьера и образование



Остались вопросы?
russia.academy@intel.com