



Летняя молодежная интернатура в Intel

Июль – август 2017 г.

(Первое информационное письмо)

В июле – августе 2017-го года центр разработки программного обеспечения компании Intel – в Нижнем Новгороде приглашает в Летнюю интернатуру. Более 30 российских студентов, магистрантов и аспирантов получат на конкурсной основе уникальную возможность пройти интенсивную интернатуру и дополнительную профессиональную и научную подготовку в сфере современных информационно-коммуникационных технологий.

Основные цели интернатуры – практическое знакомство молодых специалистов с передовыми IT-технологиями, развитие взаимосвязей между научно-исследовательскими и промышленными задачами, знакомство с различными научными школами и направлениями, популяризация научно-исследовательского направления в профессиональной деятельности среди молодежи России.

Лучшие студенты, успешно прошедшие интернатуру в рамках данной программы, получают преимущественную возможность работы в компании Intel во время учебы в качестве интернов и после окончания учебы в качестве постоянных сотрудников.

В течение двух месяцев стажеры будут работать над задачами в реальных проектах под руководством специалистов компании Intel. Одновременно ведущими учеными различных научных школ и направлений, преподавателями российских университетов и ведущими сотрудниками компании Intel будет проведен цикл специальных лекций, тренингов и семинаров.

Во время интернатуры выплачивается денежное вознаграждение, иногородним стажерам предоставляется грант на проезд от места учебы до места прохождения интернатуры и обратно и проживание в студенческом общежитии.

Сроки проведения интернатуры: с 3-го июля по 25-е августа.

К участию приглашаются студенты (начиная со 2-го курса на момент подачи заявки), магистранты и аспиранты российских вузов, не старше 27 лет, имеющие гражданство Российской Федерации.

Направления производственной составляющей интернатуры: высокопроизводительные вычислительные системы, разработка архитектур процессоров и вычислительных систем и средства их проектирования, медиаобработка, компьютерная графика, инструменты программирования (профилировщики, отладчики, компиляторы...), технологии параллельного программирования, высокопроизводительные математические библиотеки, анализ больших данных, компьютерное зрение, машинное / глубокое обучение и др.

Порядок конкурсного отбора: В конкурсе будут участвовать анкеты и описания идей и планов решения выбранных претендентами задач*. Форма описания – на усмотрение претендента.

Этап 1: Прием анкет и описаний – **с 1-го апреля по 6-е мая** (включительно)

Этап 2: Оценка присланных описаний, отбор претендентов – **с 7-го мая по 1-е июня**. На этом этапе у претендента может быть запрошена дополнительная информация по телефону или e-mail.

Списки участников интернатуры будут составлены до 1-го июня. Результаты будут сообщены каждому участнику конкурса по e-mail и опубликованы на сайтах <http://isi.nfsoi.org>

Заявка на участие в работе Летней интернатуры:

Всем, желающим принять участие в Летней интернатуре, необходимо, **не позднее 23:59:59 6-го мая, зарегистрироваться на сайте** <http://isi.nfsoi.org/register>, указав номер выбранной задачи*, приложив заполненную анкету и описание идеи/плана (рекомендуется).

В имени файла *Фамилия.doc(pdf)* – используйте латинские буквы (Пример: **Ivanov.doc**).

Взаимодействие с Оргкомитетом Летней интернатуры: innl-schools@intel.com; +7 (831) 296-94-91.

При переписке в subject'e письма обязательно укажите "ISI2017".

Оргкомитет

* Выбор задачи не обязательно совпадает с финальным распределением по проектам.