



ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



Физико-технический факультет



Кафедра
компьютерных технологий

<http://donnu.ru/phys/kt>

ДонНУ сегодня – это



- ✓ Структура: **2** института, **14** самостоятельных факультетов, **2** техникума, многопрофильный Лицей-интернат, **30** научных подразделений
- ✓ Контингент: **15 815** обучающихся, в том числе **2 514** аспирантов и магистрантов (16 % от общего контингента)
- ✓ Количество направлений подготовки: бакалавриата – **72**; специалитета – **10**; магистратуры – **76**; **100%** аккредитованных программ магистратуры в РФ
- ✓ Штат: **836** НПР, в том числе **450** штатных докторов и кандидатов наук
- ✓ Подготовка кадров: **7** диссертационных советов по **15** специальностям
- ✓ Наука: Базовая организация консорциума «Научно-образовательный и инновационный комплекс ДонНУ» – ДонНУ и **7** НИИ Республики

Основание университета как Государственного педагогического института

1937



Первый корпус пединститута

Создание Донецкого государственного университета Постановлением Совета Министров СССР

1965



Присвоение статуса «национальный» - «Донецкий национальный университет»

2000



2014



«Донецкий национальный университет» перешел под юрисдикцию Донецкой Народной Республики

Кафедра компьютерных технологий



1. Создана в 1973 году

2. Специальности:

**Информатика и
вычислительная техника**

3. Количество студентов:

- бакалавров – 332

- магистров – 91

4. Количество преподавателей:

- профессоров – 3

- доцентов – 5

- старших преподавателей – 12

- ассистентов – 3



Профили и программы подготовки по специальностям кафедры

Бакалавриат

09.03.01 Информатика и вычислительная техника:

Профили подготовки

1. Программирование информационных систем
2. Администрирование информационных систем
3. Информационные технологии в дизайне
4. Информационно-аналитические технологии и системы **Новое!**

Магистратура

09.04.01 Информатика и вычислительная техника



Направления подготовки

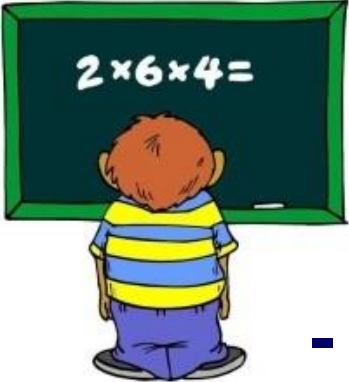
Бакалавриат

| Направление подготовки | Обязательный конкурсный предмет | Профильный конкурсный предмет | Количество бюджетных мест |
|---|---------------------------------|--|---------------------------|
| 09.03.01 Информатика и вычислительная техника | Русский язык | Математика* Информатика* Физика* | 90 |

Магистратура

| Направление подготовки | Вступительные испытания, проводимые ВУЗом письменно | Количество бюджетных мест |
|---|---|---------------------------|
| 09.04.01 Информатика и вычислительная техника | Экзамен по специальности | 40 |

* – подается один на выбор абитуриента



Область деятельности выпускников

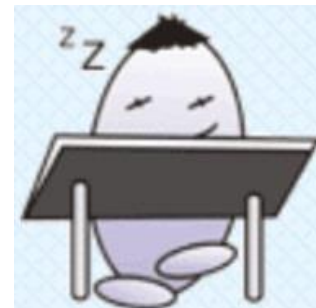
- программист, web-программист, разработчик (Frontend, Backend);
- системный администратор, системный инженер;
- специалист по информационной безопасности;
- дизайнер, 3D аниматор/дизайнер, UX/UI-дизайнер, гейм-дизайнер;
- аналитик, бизнес-аналитик, аналитик по данным (Data Analyst, Data Scientist);
- преподаватель, научный сотрудник



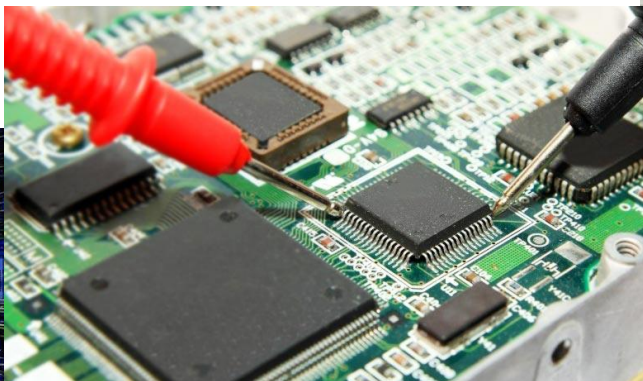
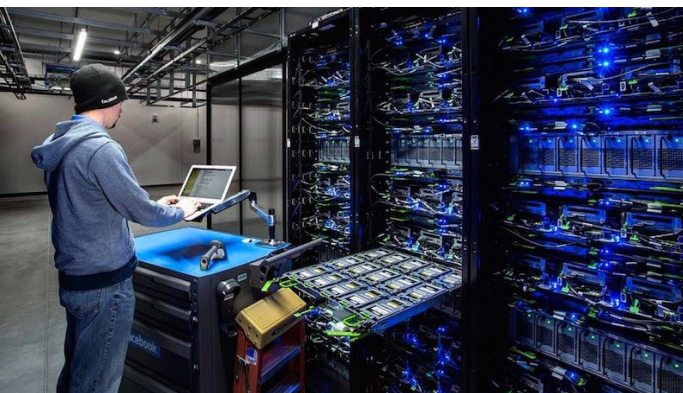
Зарплаты программистов и IT-специалистов

| IT-специализация | Зарплата на 1-е полугодие 2020 года, руб | | |
|------------------|--|----------|---------|
| | Средняя | Максимум | Минимум |
| Разработчики ПО | 120 000 | 190 000 | 70 000 |
| Аналитики | 100 000 | 180 000 | 60 000 |
| Дизайнеры | 80 000 | 120 000 | 25 000 |
| Тестировщики | 80 000 | 130 000 | 30 000 |
| Администраторы | 90 000 | 170 000 | 30 000 |

Программирование информационных систем



Администрирование информационных систем



iOS

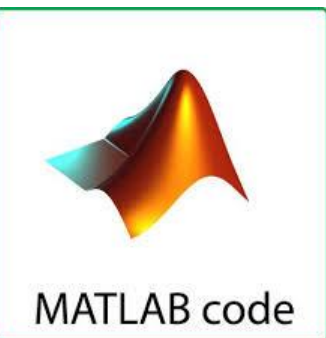


Информационные технологии в дизайне

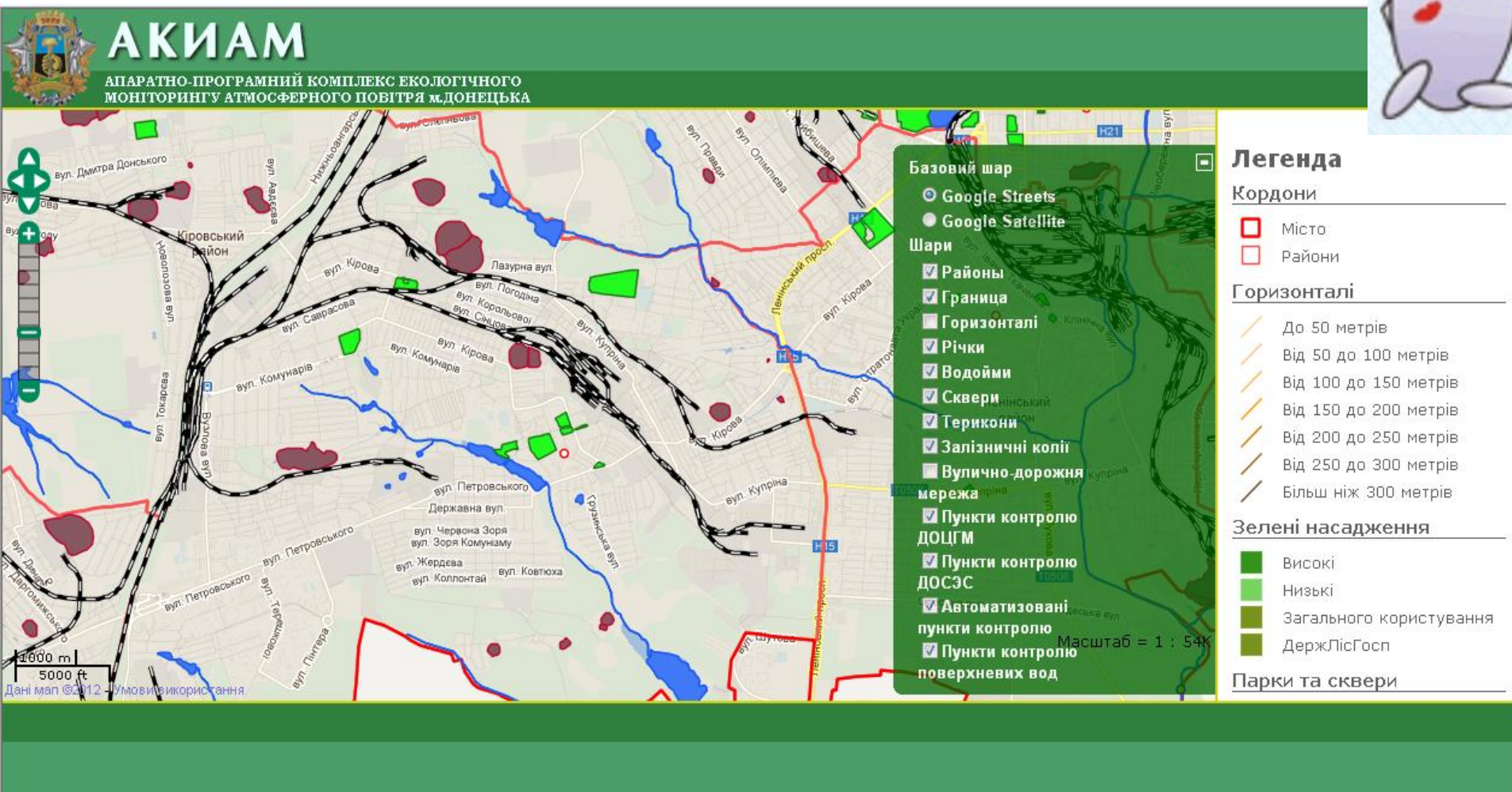




Информационно-аналитические технологии и системы



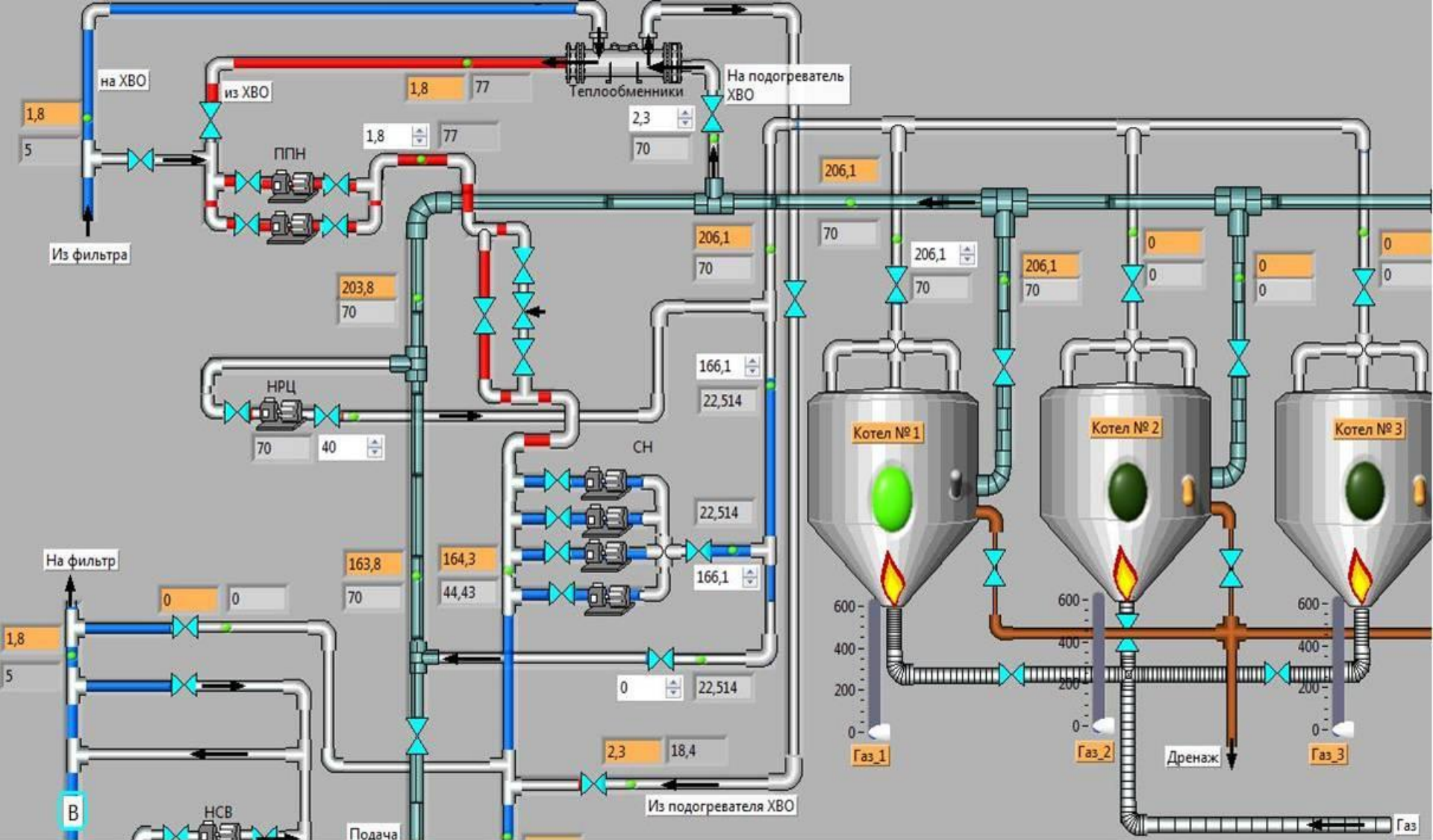
Что могут наши студенты?



Создавать информационные системы,
Web-ресурсы и программные продукты



Использовать средства анимации и мультипликации, создавать компьютерные игры



Моделировать и прогнозировать поведение объектов, анализировать бизнес-процессы

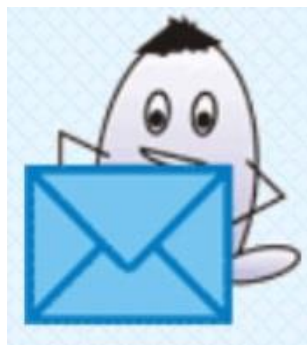


Обрабатывать большие объемы данных

Кафедра компьютерных технологий

09.03.01, 09.04.01

Информатика и вычислительная техника



**г. Донецк, пр. Театральный, 13,
корпус IV, 4 этаж,
тел. (062) 30 20 701**

E-mail: g.averin@donnu.ru

<http://donnu.ru/phys/kt>