

## Задача с теста (06.11.2019)

Что напечатает программа?

```
#include <iostream>

class A {
public:
    A() { std::cout << "A()" << std::endl; }
    A(const A&) { std::cout << "A(const A&)" << std::endl; }
    A(A&&) { std::cout << "A(A&&)" << std::endl; }
    ~A() { std::cout << "~A()" << std::endl; }
};

A&& getRef() {
    A a;
    return std::move(a);
}

A getA() {
    A a;
    return a;
}

int main() {
    A x = getA();
    A y = getRef();
    A z(y);
}
```