Министерство образования и науки Российской Федерации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

**«Московский государственный строительный университет»**

Институт «Экономики, управления и информационных систем в строительстве и в недвижимости»

Кафедра «Информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве»

Специальность 230102 – «Автоматизированные системы обработки информации и управления»

**Задание**

по производственно-эксплуатационной практике

студенту группы ИСТАС-IV-вписать группу вписать полностью фамилию имя отчество

**Содержание практики**

1. Спланировать архитектуру будущего приложения АСУ подсистемы вписать название подсистемы.
2. Выбрать и обосновать выбор средства разработки ПО.
3. Разработать макет интерфейса программного обеспечения (ОП) включая главное окно и диалоговые окна.
4. Элементы интерфейса должны выполнять простейшие действия, например: выход из приложения, подключение к базе данных (БД), вывод таблицы из БД.
5. Написать руководство пользователя по программе.
6. По итогам проделанной работы подготовить отчёт, в котором должно быть:
   1. описание архитектуры приложения АСУ;
   2. описание средств разработки (включая визуальные средства);
   3. описание интерфейса пользователя;
   4. руководство пользователя;

Отчёт должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ.

Срок предоставления отчёта по практике до 01.11.2014.

Дата выдачи задания

Руководитель практики

Студент ИСТАС-IV-вписать группу

25.06.2014

Б. С. Садовский

Вписать инициалы и фамилию