

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Самостоятельная работа студента по решению задач с помощью табличного процессора Excel

Выполнил:
студент 1 курса
автомеханического
факультета
кафедры СДМ
группы НТС 11
Зенин М.И.
Зачётная книжка № 130138
Проверил: доц. каф. ИСТ
Глухова Р.М.

Задание №1

Расписание

Лаб3 - Microsoft Excel

Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид

Обычный Разметка страницы Представления Во весь экран Режимы просмотра книги

Разметка страницы

Линейка Строка формул

Сетка Заголовки

Панель сообщений

Показать или скрыть

Масштаб 100%

Масштабировать выделенный фрагмент

Масштаб

Новое окно

Разделить

Упорядочить все

Скрыть

Закрепить области

Отобразить

Сохранить

Перейти в рабочую область другого окна

Макросы

G29

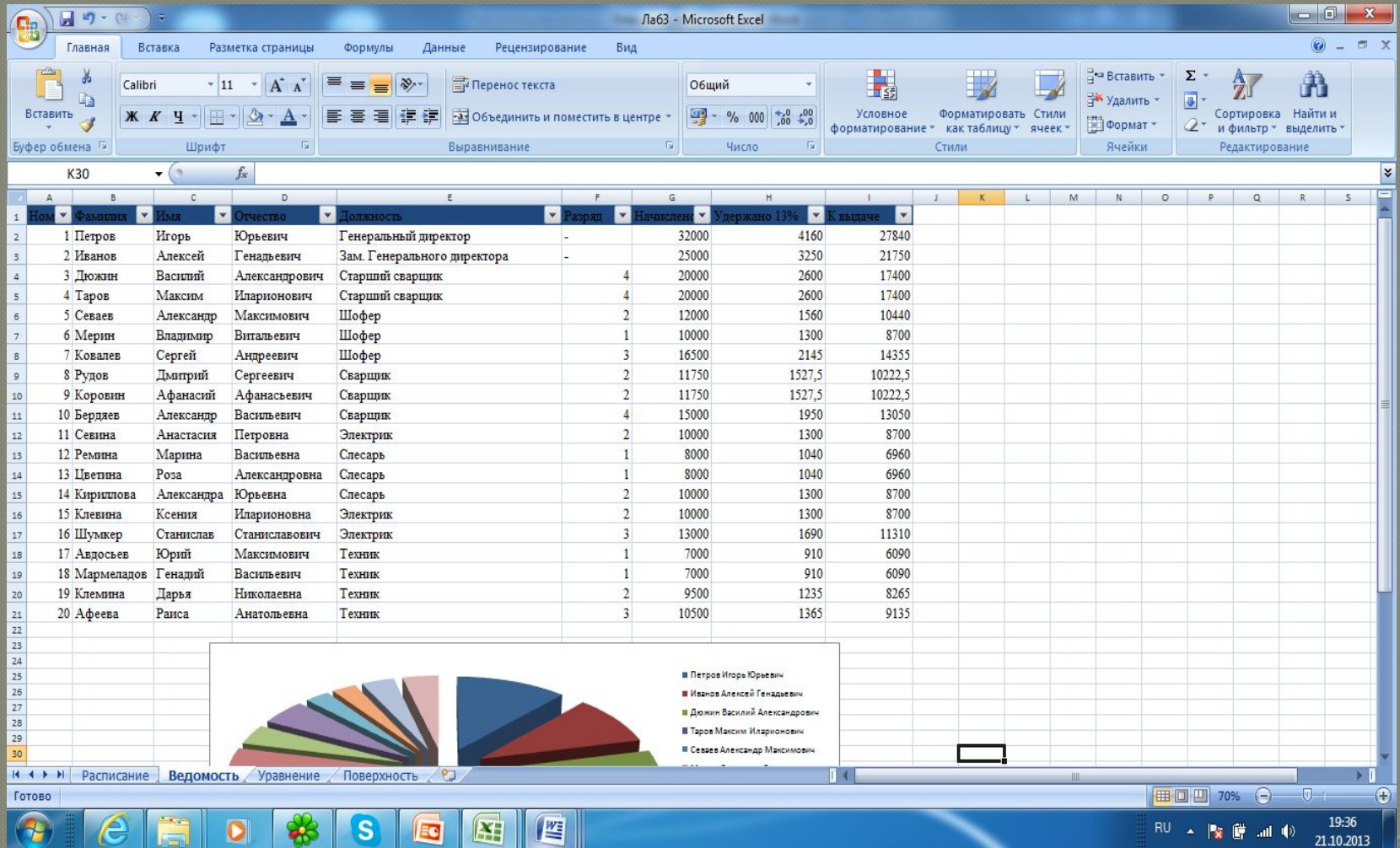
| | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|----|--------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|-------------------|
| 1 | | | | | | | | | |
| 2 | Время | 6:20-7:10 | 7:10-7:50 | 8:00-12:00 | 12:00-15:20 | 15:20-16:00 | 16:00-17:30 | 17:30-21:00 | 21:00-22:00 |
| 3 | Понедельник | Завтрак. Подготовка к выходу. | Добирание до университета | Учебное время | Учебное время | Добирание до университета | Время обеда.Отдых | Время для домашнего задания.Ужин | Подготовка ко сну |
| 4 | Вторник | Завтрак. Подготовка к выходу. | Добирание до университета | Учебное время | Учебное время | Добирание до университета | Время обеда.Отдых | Время для домашнего задания.Ужин | Подготовка ко сну |
| 5 | Среда | Завтрак. Подготовка к выходу. | Добирание до университета | Учебное время | Учебное время | Добирание до университета | Время обеда.Отдых | Время для домашнего задания.Ужин | Подготовка ко сну |
| 6 | Четверг | Завтрак. Подготовка к выходу. | Добирание до университета | Учебное время | Учебное время | Добирание до университета | Время обеда.Отдых | Время для домашнего задания.Ужин | Подготовка ко сну |
| 7 | Пятница | Завтрак. Подготовка к выходу. | Добирание до университета | Учебное время | Учебное время | Добирание до университета | Время обеда.Отдых | Время для домашнего задания.Ужин | Подготовка ко сну |
| 8 | Суббота | Сон | Сон | Окончание сна. Завтрак. | Свободное время | Обед | Время на домашнее задание | Ужин.Свободное время | Подготовка ко сну |
| 9 | Воскресенье | Сон | Сон | Окончание сна. Завтрак. | Свободное время | Обед | Время на домашнее задание | Ужин.Свободное время | Подготовка ко сну |
| 10 | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | |
| 14 | | | Расписание на неделю | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | |

Готово

RU 19:16 21.10.2013

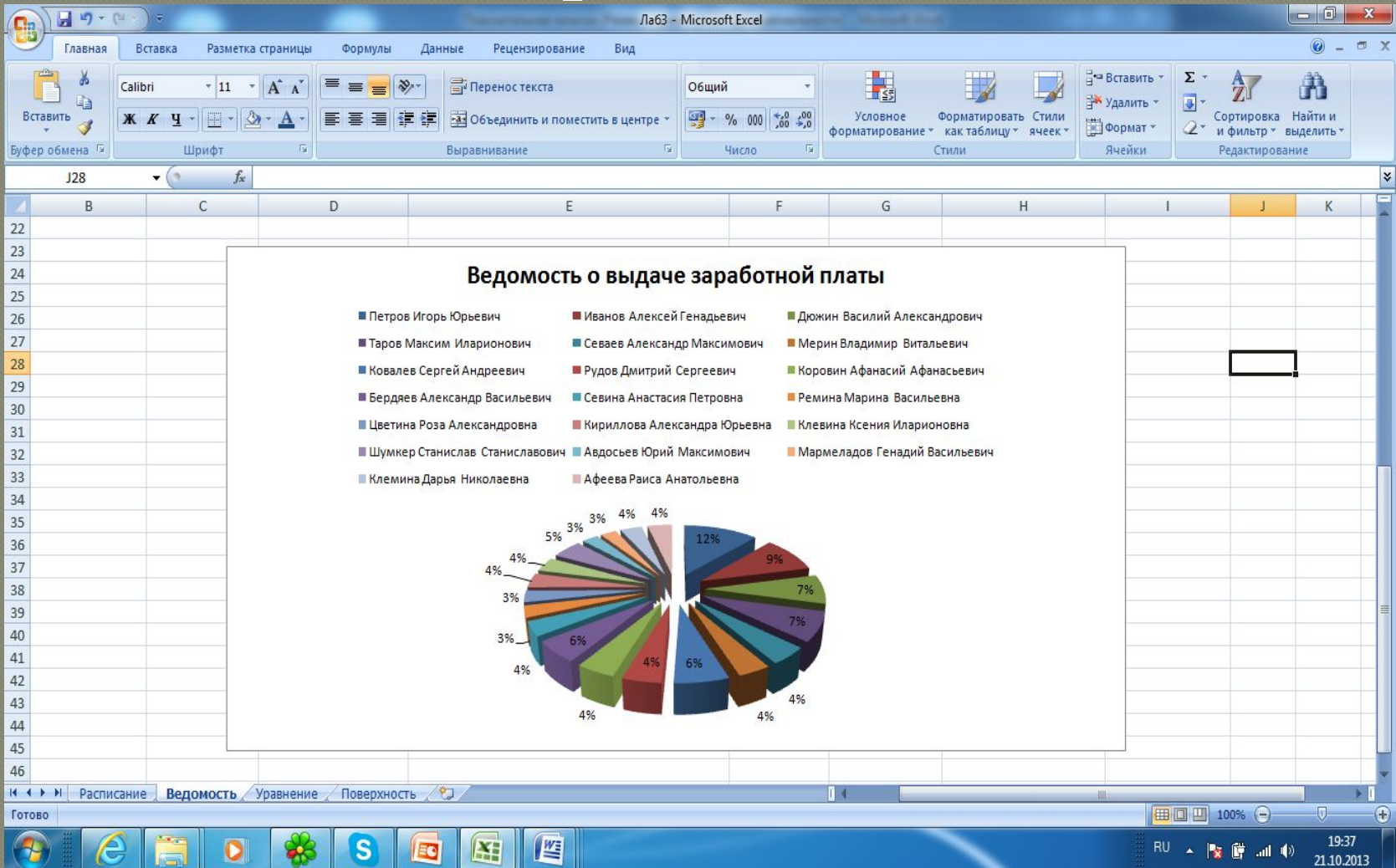
Задание №2

Ведомость



Задание №3

Создание диаграммы



Задание №4

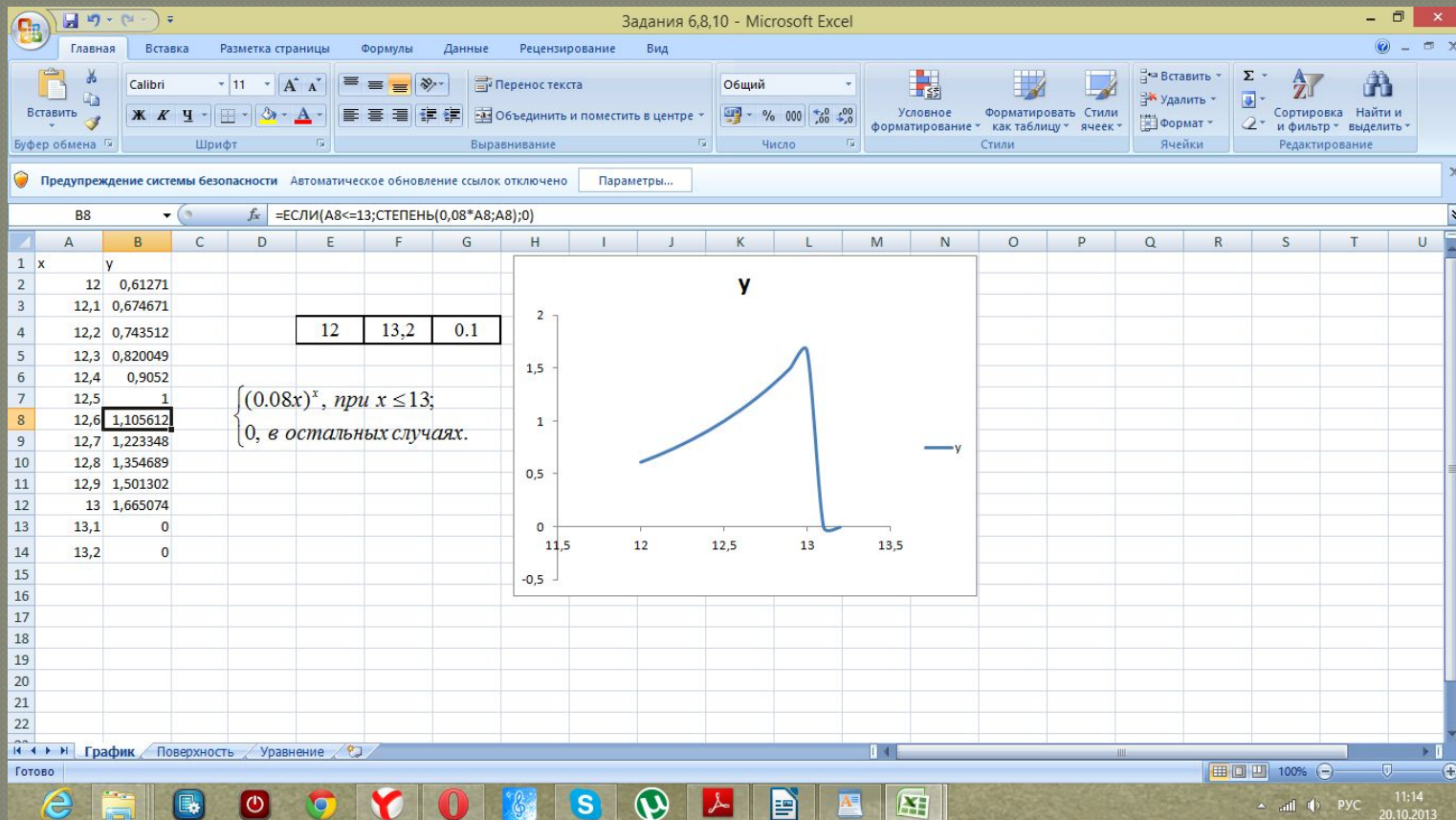
Использование сортировки

The screenshot shows the Microsoft Excel 2010 interface. The ribbon is set to the 'Вид' (View) tab. The 'Сортировка' (Sort) group is active, showing options for 'Сортировка по значению' (Sort by value) and 'Сортировка по цвету' (Sort by color). The 'Сортировка по значению' dropdown is open, showing 'По убыванию' (Descending) selected. The 'Сортировка по цвету' dropdown is also open, showing 'По цвету' (By color) selected. The 'Сортировка по значению' dropdown is also open, showing 'По убыванию' (Descending) selected. The 'Сортировка по цвету' dropdown is also open, showing 'По цвету' (By color) selected.

| Номер | Фамилия | Имя | Отчество | Должность | Разряд | Начислено | Удержано 13% | К выдаче | Итого |
|-------|-----------------------------|------------|---------------|------------------------|--------|-----------|--------------|----------|-------|
| 1 | Петров | Игорь | Юрьевич | Генеральный директор | - | 32000 | 4160 | 27840 | 64000 |
| 2 | Иванов | Алексей | Генадьевич | Зам. Генерального дире | - | 25000 | 3250 | 21750 | 50000 |
| 3 | Рудов | Дмитрий | Сергеевич | Сварщик | 2 | 11750 | 1527,5 | 10222,5 | 23500 |
| 4 | Коровин | Афанасий | Афанасьевич | Сварщик | 2 | 11750 | 1527,5 | 10222,5 | 23500 |
| 5 | Бердяев | Александр | Васильевич | Сварщик | 4 | 15000 | 1950 | 13050 | 30000 |
| 6 | Ремина | Марина | Васильевна | Слесарь | 1 | 8000 | 1040 | 6960 | 16000 |
| 7 | Цветина | Роза | Александровна | Слесарь | 1 | 8000 | 1040 | 6960 | 16000 |
| 8 | Кириллова | Александра | Юрьевна | Слесарь | 2 | 10000 | 1300 | 8700 | 20000 |
| 9 | Дюжин | Василий | Александрович | Старший сварщик | 4 | 20000 | 2600 | 17400 | 40000 |
| 10 | Таров | Максим | Иларионович | Старший сварщик | 4 | 20000 | 2600 | 17400 | 40000 |
| 11 | Авдосьев | Юрий | Максимович | Техник | 1 | 7000 | 910 | 6090 | 14000 |
| 12 | Мармеладов | Геннадий | Васильевич | Техник | 1 | 7000 | 910 | 6090 | 14000 |
| 13 | Клемина | Дарья | Николаевна | Техник | 2 | 9500 | 1235 | 8265 | 19000 |
| 14 | Афеева | Раиса | Анатольевна | Техник | 3 | 10500 | 1365 | 9135 | 21000 |
| 15 | Севаев | Александр | Максимович | Шофер | 2 | 12000 | 1560 | 10440 | 24000 |
| 16 | Мерин | Владимир | Витальевич | Шофер | 1 | 10000 | 1300 | 8700 | 20000 |
| 17 | Ковалев | Сергей | Андреевич | Шофер | 3 | 16500 | 2145 | 14355 | 33000 |
| 18 | Севина | Анастасия | Петровна | Электрик | 2 | 10000 | 1300 | 8700 | 20000 |
| 19 | Клевина | Ксения | Иларионовна | Электрик | 2 | 10000 | 1300 | 8700 | 20000 |
| 20 | Шумкер | Станислав | Станиславович | Электрик | 3 | 13000 | 1690 | 11310 | 26000 |
| 21 | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | |
| 23 | Суммы зарплат по должностям | Начислено | Удержано 13% | К выдаче | | | | | |
| 24 | Генеральный директор | 32000 | 4160 | 27840 | | | | | |
| 25 | Зам. Генерального директора | 25000 | 3250 | 21750 | | | | | |

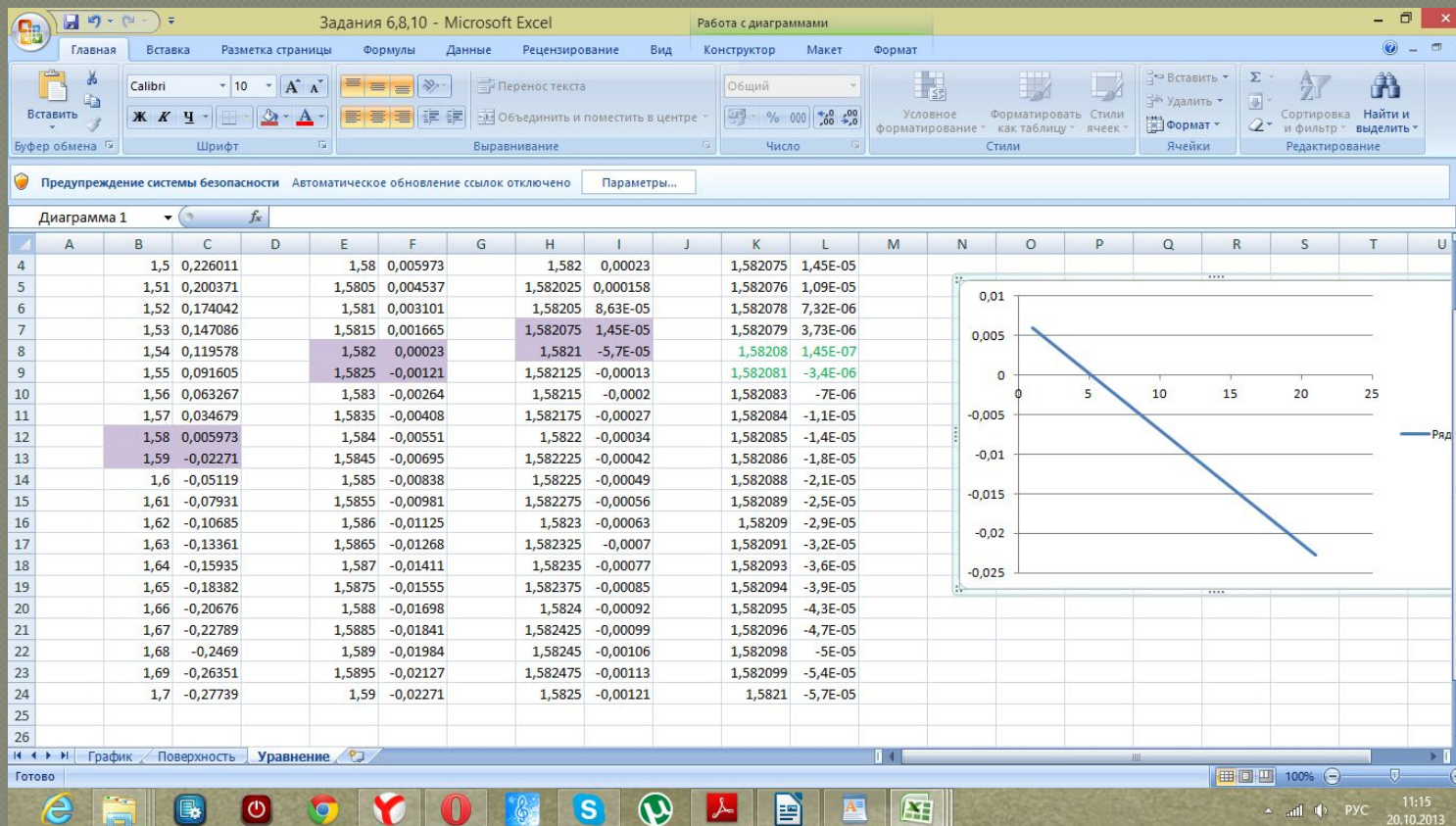
Задание №6

График



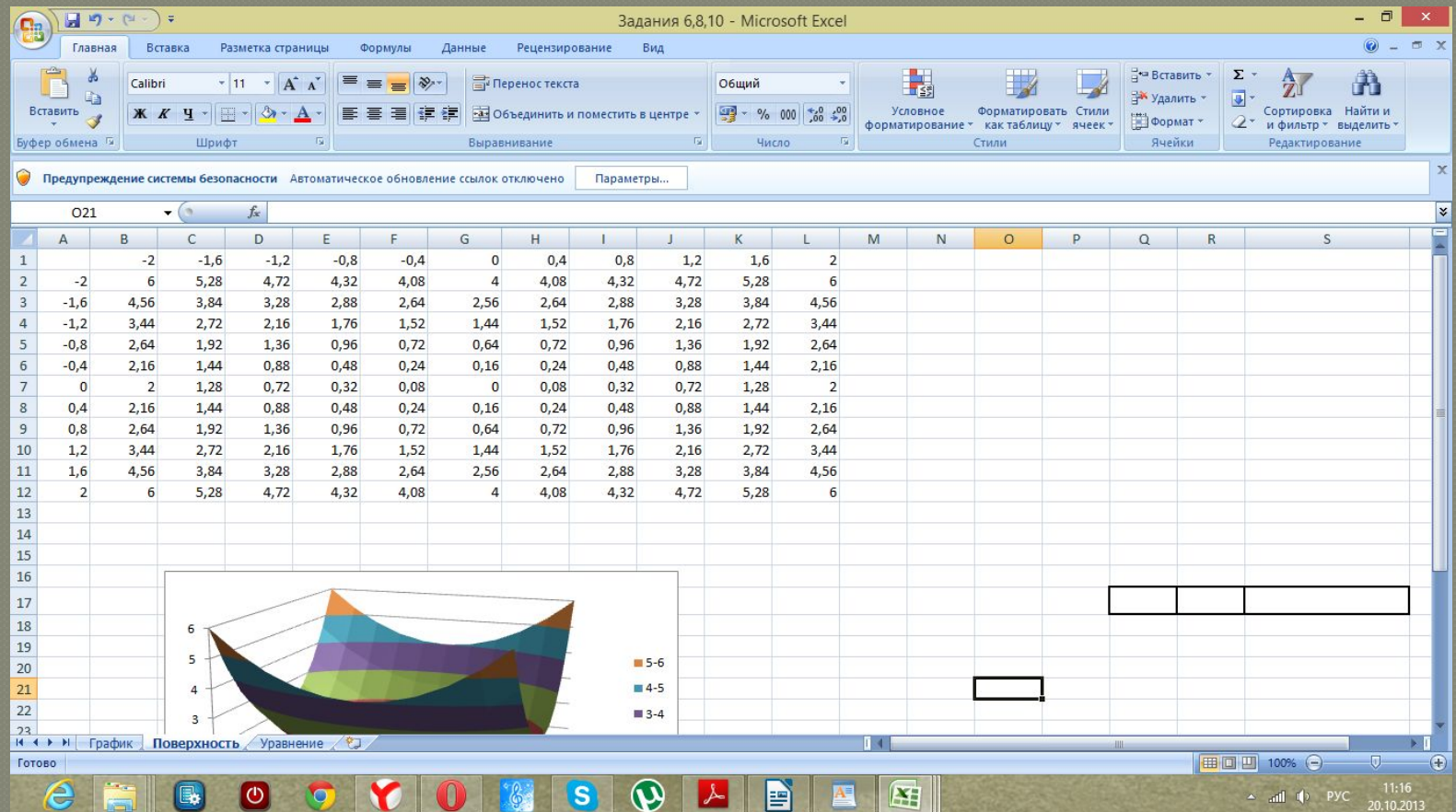
Задание №8

Уравнение



Задание №10

Поверхность



Спасибо За внимание!
