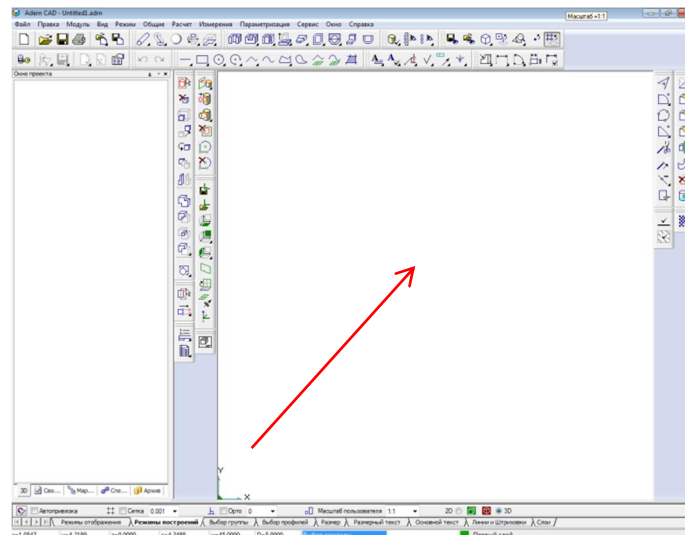


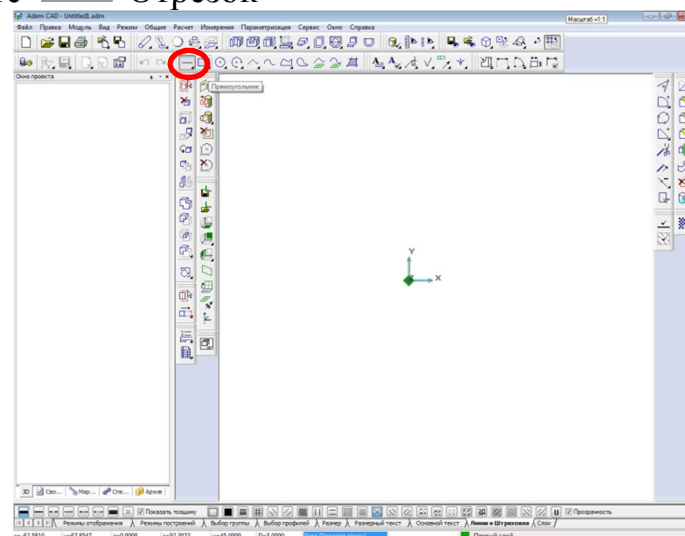
Фломастер "Каляка-маляка"



1. Запустите Adem
Пуск → Все программы → Adem Group → ADEM90 → ADEM
2. Построим корпус фломастера
 - 2.1. Удерживайте CTRL + ЛКМ и двигайте курсор по указанной траектории. Двигайте до тех пор пока перекрестие XYZ не окажется в середине рабочего поля.

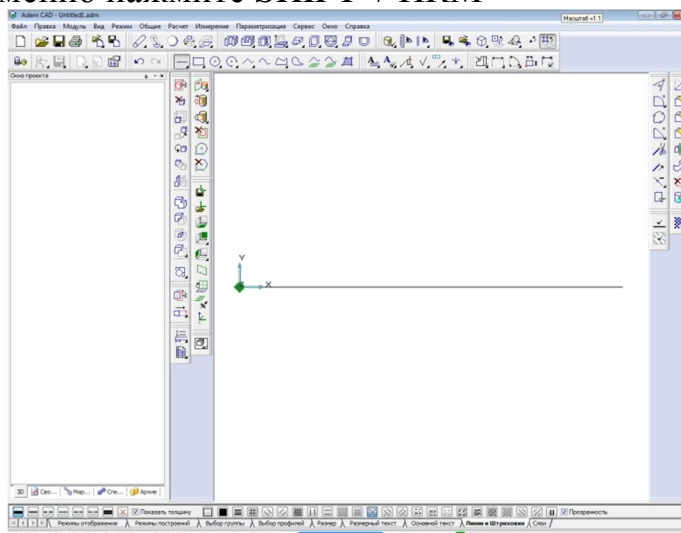


- 2.2. Выберите "Отрезок"

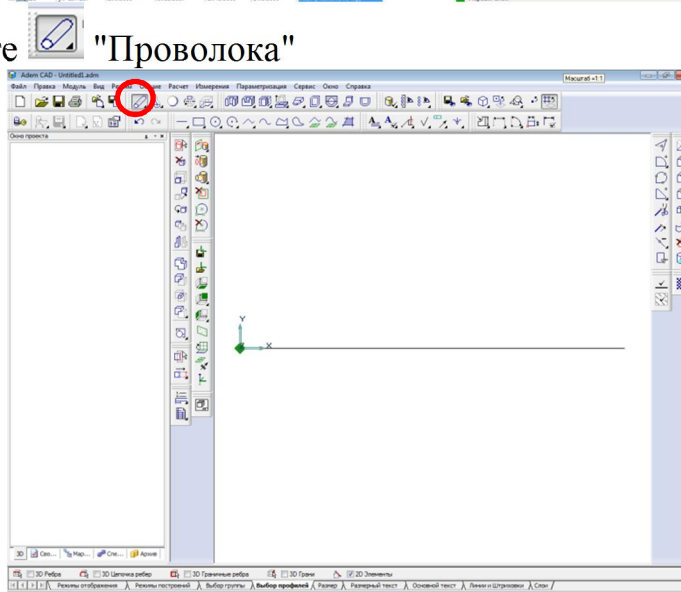


- 2.3. Подведите к XYZ и нажмите C (на клавиатуре)
!!! При выполнении дальнейших действий курсор не двигайте !!!
- 2.4. Пробел
- 2.5. → 20 раз

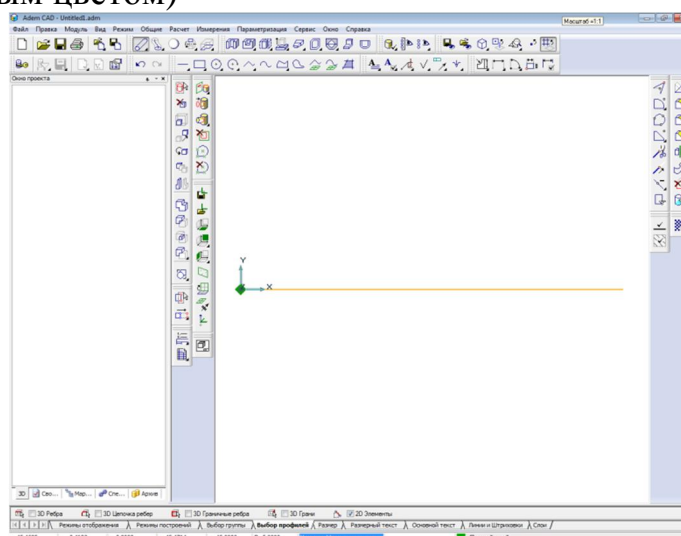
2.6. Одновременно нажмите SHIFT + ПКМ



2.7. Выберите "Проволока" (Wireframe)

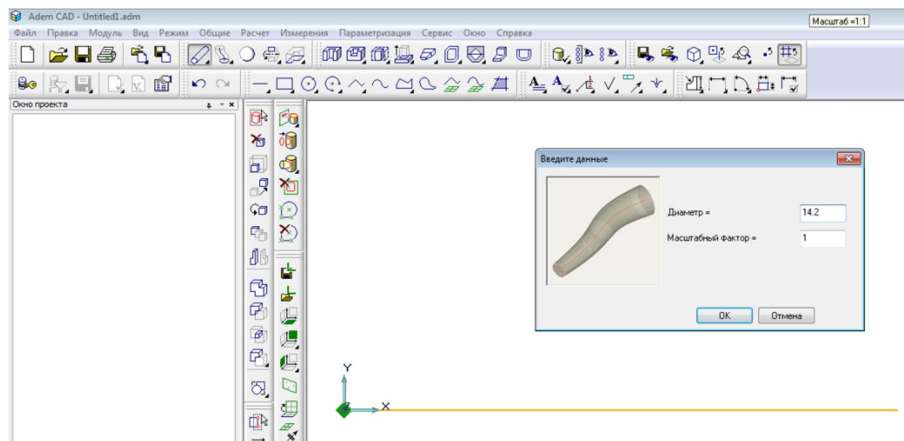


2.8. Подведите курсор к линии и нажмите ЛКМ (линия подсветится оранжевым цветом)



2.9. ESC

2.10. Введите в поле "Диаметр=" 14,2



2.11. OK

2.12. ESC

3. Выберите "Текстовая строка"



!!! При выполнении дальнейших действий курсор не двигайте !!!

3.1. Нажмите на клавиатуре X (англ.)

3.2. Введите значения 15

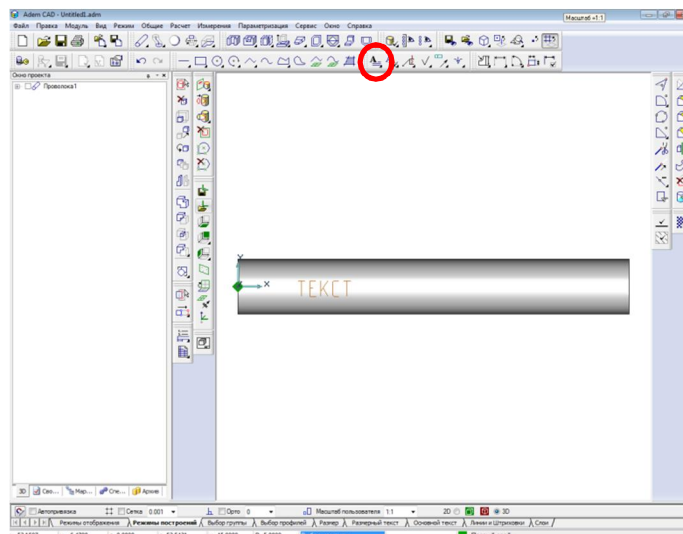
3.3. Tab

3.4. -2,5

3.5. Enter

3.6. Введите с клавиатуры любой текст

3.7. ESC

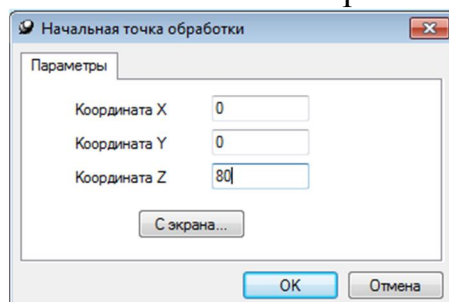


4. Для создания программы перейдите в модуль САМ

4.1. Выберите Модуль – Adem SAM/CAPP



4.2. Выберите "Начальная точка обработки"

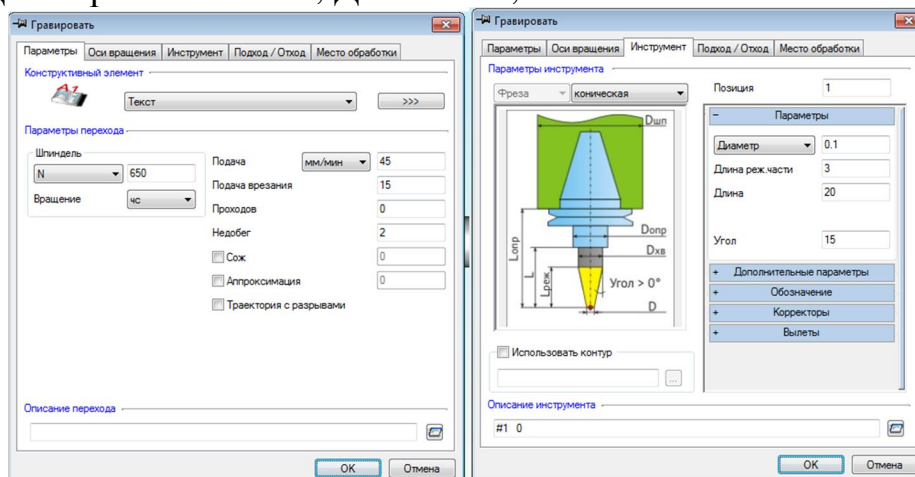


- Введите значение "Координата Z" 80
- ОК

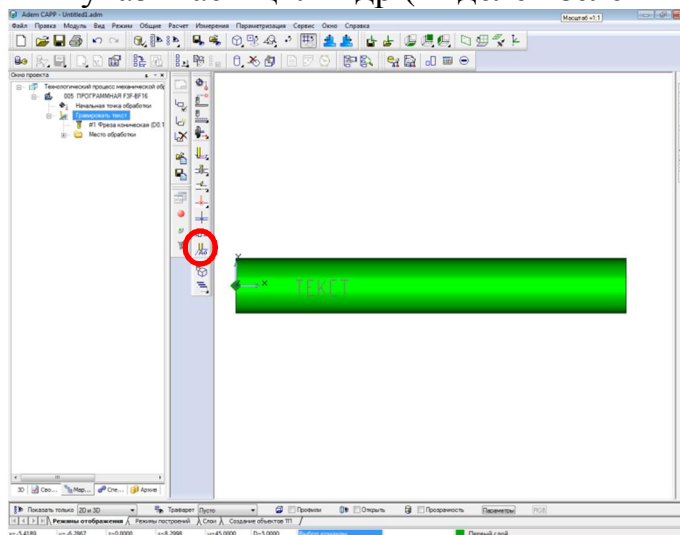
4.3. Переход – Гравировать



- Нажмите "Гравировать"
- В вкладке Параметры введите значения: Шпиндель – N – 650; Подача – мм/мин – 45; Подача врезания- 15; Конструктивный элемент – Текст.
- Перейдите в вкладку Инструмент, введите значение: Диаметр – 0,1; Длина реж. части – 3; Длина – 20; Угол-15.



- Перейдите в вкладку Место обработки и введите значение Глубина – Глубина – 0,15
- Выберите область для обработки: Параметры – Добавить – Текст – ЛКМ указываем текст (выделен красным) – ESC; Параметры – Добавить – Текст – ЛКМ указываем цилиндр (выделен зеленым) – ESC;



- ОК

5. Выполните действия №8-14 из Упражнение 1.
6. Работа на станке совместно с преподавателем.