

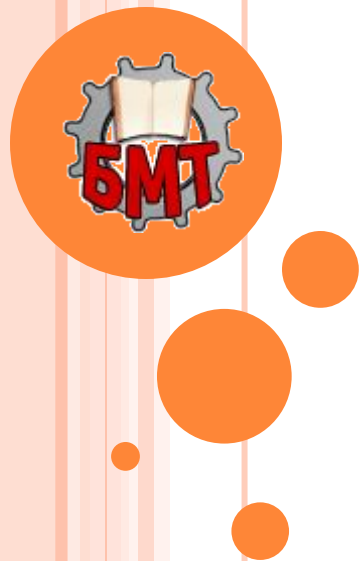
Министерство образования и науки Республики Татарстан
ГАОУ СПО «Бугульминский машиностроительный техникум»

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

по модулю:

**ПМ.03.01 Основы управления персоналом
производственного подразделения**

Тема: Анализ эффективности производства топографо-геодезических работ с использованием автоматизированных программ в управлении на предприятии "ТатНИПИнефть«



**Выполнил: студент IV курса
Гусев А.С
Специальность: 210208
Прикладная геодезия
Группа: 540
Руководитель:
Смирнов А.В.**

Бугульма 2019г



- **Цель данной работы** – анализ эффективности производства топографо-геодезических работ с использованием автоматизированных программ в управлении на предприятии «ТатНИПИнефть»
- **Объект исследования**- предприятие институт «ТатНИПИнефть» им.В.Д.Шашина.
- **Предмет исследования**-эффективность производства топографо-геодезических работ с использованием автоматизированных программ в управлении.
- **Задачи**:
 - выполнить анализ автоматизированных программ в управлении на предприятия;
 - определить затраты на выполнение геодезических работ;
 - составить предложения по повышению эффективности производства топографо-геодезических работ.



ПРОИЗВОДСТВО ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ РАБОТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ПРОГРАММ В УПРАВЛЕНИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ
«ТАТНИПНЕФТЬ»



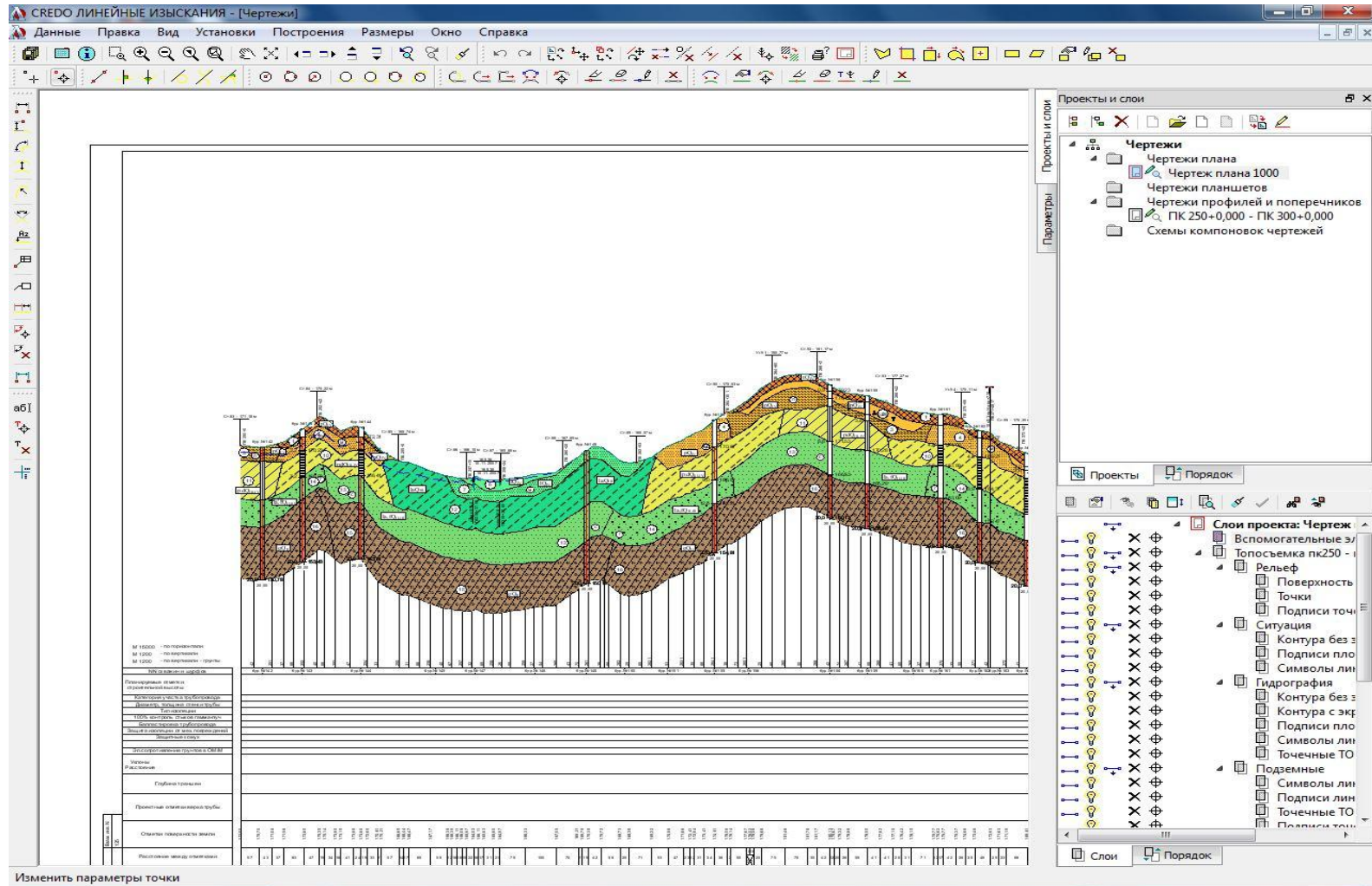


CREDO_DAT



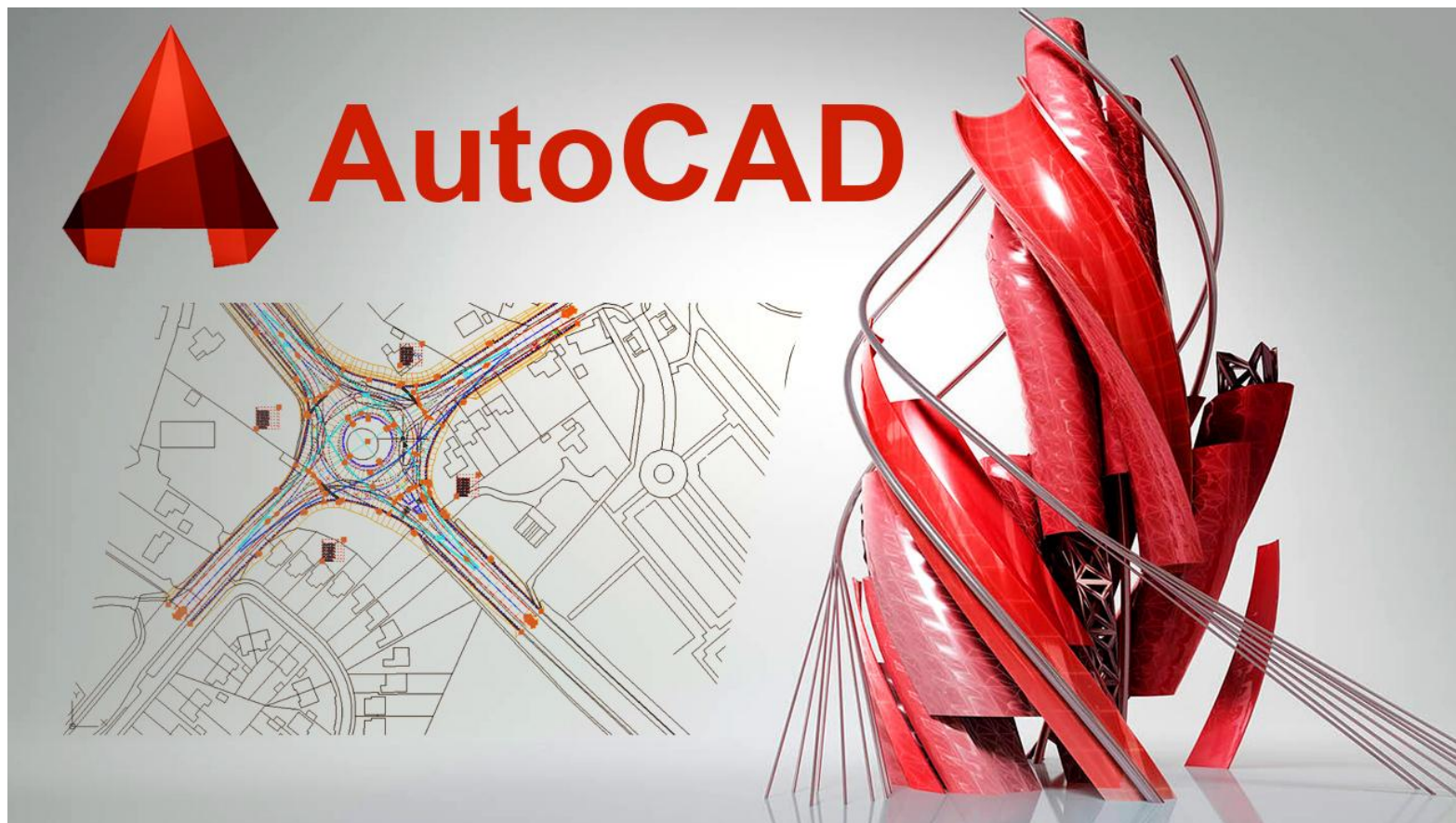


CREDO_DAT



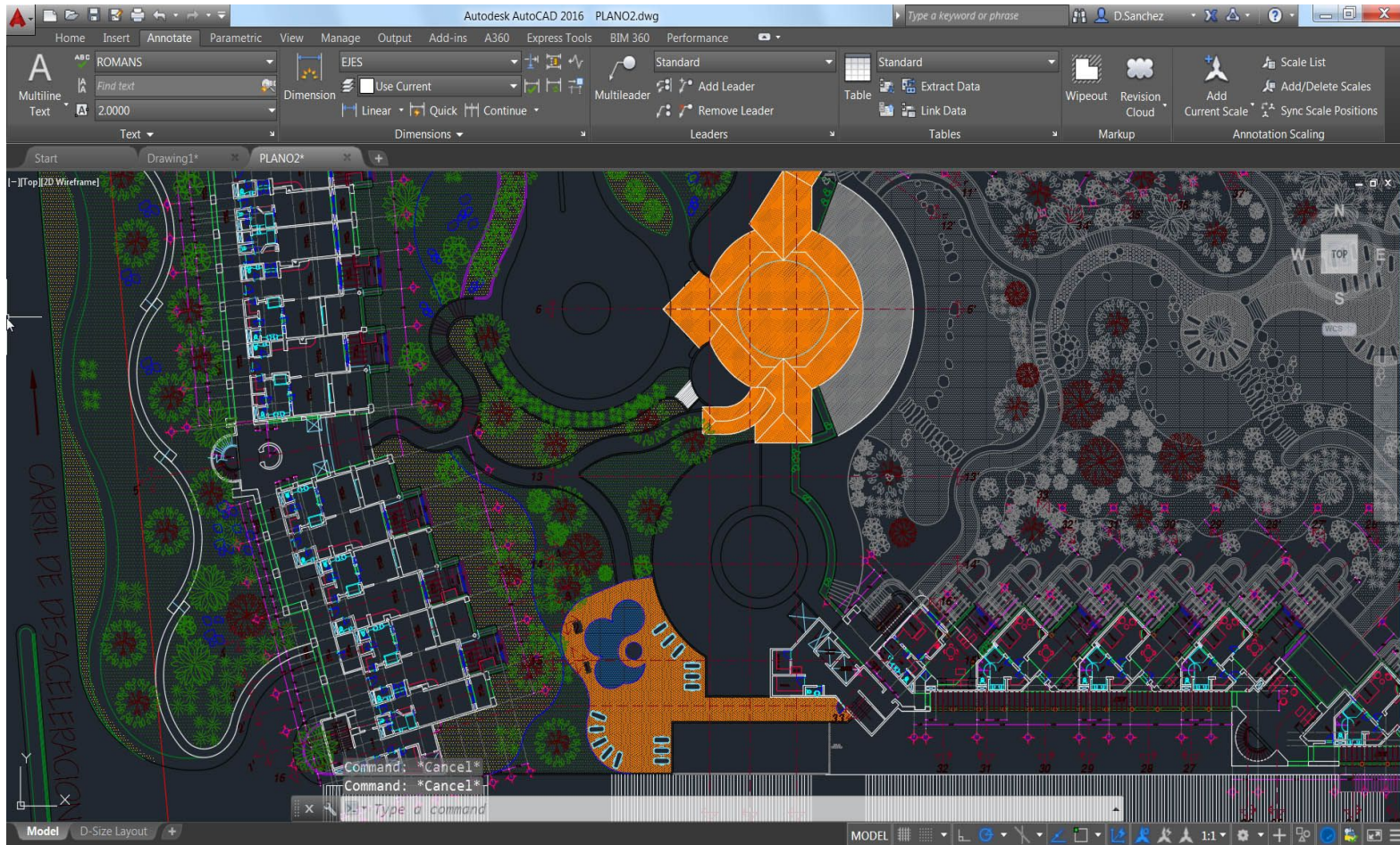


AUTOCAD





AUTOCAD



Должность, квалификация	Единица измерения	Кол-во работников	Дневная ставка	Итого
1.	2.	3.	4.	5.
Генеральный директор	руб.	1	3000	3000
Зам.директора	руб.	1	2000	2000
Секретарь-референт	руб.	1	600	600
Главный бухгалтер	руб.	1	1500	1500
Бухгалтеры	руб.	2	800	1600
Отдел кадров	руб.	1	850	850
Программист	руб.	1	700	700
Тех. Персонал	руб.	2	600	1200
Водитель	руб.	3	700	2100
Рабочие	руб.	12	600	7200
Проектировщики – камеральщики	руб.	2	800	1600
Геодезист 5 разряда	руб.	2	900	1800
Охрана	руб.	8	600	4800
Бурильщики	руб.	6	900	5400
Геодезист 4разряда	руб.	4	800	3200
Геологи	руб.	2	900	1800
Лаборанты	руб.	2	850	1700
Каротажники	руб.	2	850	1700
Итого	руб.	53		42750

Зар.плата дополнит. K=0,079; руб.				3377,25
Отчисления на соц.нужды K=0,368;руб.				15732,00
Итого				61859,30
2) Материалы 5% от осн.зар.платы; руб.				2137,50
Итого с Kтзр=1,16				74236,29
3)Услуги 15% от осн. и доп. зар.платы; руб.				9278,90
Всего				83514,90

Расчет сметной стоимости топогеодезических работ на бригадо-смену

Показатели норм	СНОР-94 табл.3	С учетом К
1.	2.	3.
Затраты на оплату труда К = 1,15; руб.	42750,0	49162,5
Отчисления на соц.нужды, К=1,085; руб.	15732,0	17069,22
К материальным затратам, К=1,16; руб.	2137,50	2479,5
Амортизация, К= 1,040	6681,19	6948,438
Итого		75659,66



ОБЩАЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ТОПОГРАФО- ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ РАБОТ

Наименование работ	Ед. изм	Объем	Ед.ст. 1 п.км	По СНОР, руб.	К уд	СНОР с К уд, руб.	Всего
Геодезические работы	п.км	4792	316	1514272	0,22	333139,84	333139,84



РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ АМОРТИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ И ОБОРУДОВАНИЯ

Виды основных средств	Кол-во	Стоимость	%% амортизация	Полная стоимость
1	2	3	4	5
Вагон-домик	9	24902	12,5	28014,75
Блок-бокс	11	38751	12,5	53282,63
Коттедж-модуль	2	64971	12,5	16242,75
Автоприцепы	4	51326	12,5	25663,00
Шасси подкатное	3	31205	12,5	11701,88
Автобус вахтовый	1	384641	10	38464,10
Вибратор сейсмический	1	421546	10	42154,60
Автомобиль КАМАЗ	1	728758	4,4	32065,35
Транспортер	1	171130	20	34226,00
Бульдозер ДЗ	1	1002767	11,1	111307,14
Тахеометр «Trimble»	2	468900	28,6	268210,80
Радиостанция «Motorolla»	7	1928	12,5	1687,00
Радиостанция «GP»	5	2865	12,5	1790,63
Итого за год				664810,61
Итого за 121 день				220389,3



Выводы:

- Анализ эффективности производства топографо-геодезических работ с использованием автоматизированных программ в управлении на предприятии "ТатНИПИнефть" показал степень использования производственного потенциала, которая выявляется соотношением результатов и затрат общественного производства
- Обобщающим критерием экономической эффективности общественного производства служит уровень производительности общественного труда.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

