ф42 1602 001

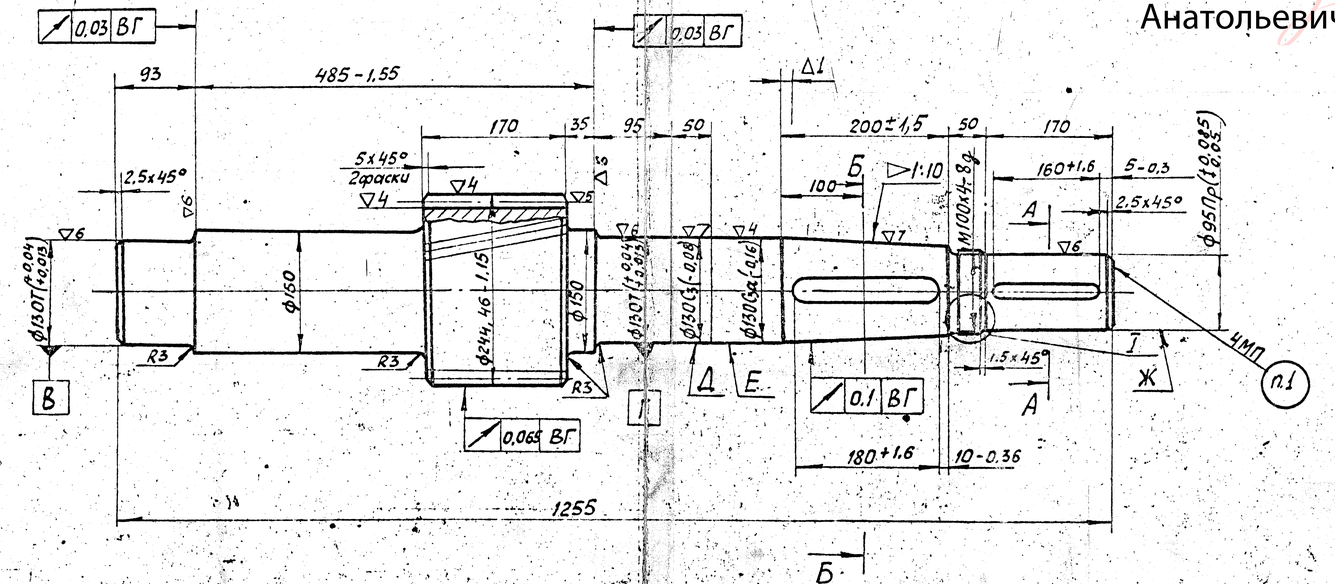
Кленин Виталий Анатольевич

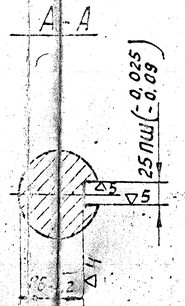
Подписано цифровой подписью: Кленин Виталий Анатольевич
Дата: 2023.07.31 11:19:41 +03'00'

**Согласовано**

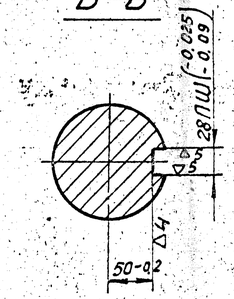
Васильев Александр Сергеевич

Подписано цифровой подписью: Васильев Александр Сергеевич
Дата: 2023.07.31 10:44:13 +03'00'

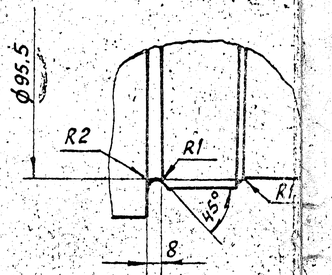



Б-Б




И
М1:2




5 Овальность и конусообразность поверхностей В и Г в пределах половины допуска на диаметр, а поверхностей Д, Е, Ж - в пределах допуска на диаметр.

| | | |
|---|---|---|
| Модуль | m | 10 |
| Число зубьев | z | 22 |
| Угол наклона зуба | β | 9°22' |
| Направление зуба | — | левое |
| Исходный контур | — | по ГОСТ 13755-68 |
| Коэффициент смещения исходного контура | x | +0,068 |
| Степень точности по ГОСТ 1643-56 | — | 8-х |
| Длина общей нормали в нормальном сечении | W | $77{,}47^{-0{,}21}_{-0{,}3}$ |
| Допуск на радиальное биение зубчатого венца | $E_o$ | 0,11 |
| Предельные отклонения основного шага | $\Delta Bt_o$ $\Delta Ht_o$ | ±0,036 |
| Допуск на разность окружных шагов | δt | 0,04 |
| Допуск на направление зуба | $\delta B_o$ | 0,03 |
| Допуск на колебание длины общей нормали | δW | 0,075 |

1. ТУ24-1-144-69. Дополнительно к маркировке выбить m 10; z 22; x +0,068.
2. Группа IV кп 55; НВ 248 ... 293 ГОСТ 8479-70.
3. Допускаемое осевое перемещение номинального диаметра Δ1 = 0,8 мм.
4. Отклонение конусности вала по 6й степени точности ГОСТ 8908-58 с направлением отклонения в плюс.

Копия

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | ф42 1602 001 | | |
| Разраб. | | Трошкина | | | Вал-шестерня | Лит. | Масса | Масштаб |
| Провер. | | Путинцева | | | | И | 155 | 1:5 |
| Т. контр. | | | | | | Лист | Листов 1 | |
| Н. контр. | | | | | Сталь 34ХН1М | Завод-изготовитель ОГК БМ-БМ | | |
| Утв. | | Хейно | | | | | | |