



## Паспорт качества

**Наименование продукта:** Пенетрант Элитест П42Н  
**Нормативный документ:** ТУ 2499-001-49782089-2015  
**Номер партии:** 2609421-7  
**Дата изготовления:** 09.2026  
**Срок годности:** 09.2031  
**Изготовитель:** ООО «ЭЛИТЕСТ», Россия, г. Нижний Новгород

Пенетрант Элитест П42Н был протестирован на соответствие условиям стандартов:  
ГОСТ 18442, ГОСТ Р ИСО 3452-2, ТУ 2499-001-49782089-2015.

| Наименование показателя        | Метод испытания              | Требования                              | Результат     |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| Чувствительность               | ГОСТ 18442-80<br>п. 4.7.1    | II класс чувствительности               | соответствует |
|                                | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.2  | уровень чувствительности<br>2 (средний) | соответствует |
| Внешний вид                    | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.1  | красная однородная жидкость             | соответствует |
| Плотность                      | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.3  | 0,860 г/см <sup>3</sup> ±5%             | соответствует |
| Вязкость                       | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.4  | соответствие<br>стандарту               | соответствует |
| Точка вспышки                  | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.5  | >67 °C                                  | соответствует |
| Стойкость к смыванию           | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.6  | соответствие<br>стандарту               | соответствует |
| Устойчивость к воде            | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.10 | ≥ 5 %                                   | соответствует |
| Коррозионные свойства          | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.11 | соответствие<br>стандарту               | соответствует |
| Содержание серы и<br>галогенов | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.12 | < 0,020 %                               | соответствует |
| Содержание воды                | ГОСТ Р ИСО<br>3452-2 п. 6.20 | < 5 %                                   | соответствует |

**Заключение:** Пенетрант Элитест П42Н соответствует требованиям стандартов:  
ГОСТ 18442, ГОСТ Р ИСО 3452-2, ТУ 2499-001-49782089-2015.

**Температура контролируемого изделия, °C:** от -40 до +40