



198097, город Санкт - Петербург, проспект Стачек, дом 47, литер БД, помещение 2-Н, офис №52  
Адрес для корреспонденции: 198097, Россия, г. Санкт-Петербург, а/я 15. Факс (812) 600-24-37, тел. (812)600-24-36  
<http://www.jettechnologies.ru> или [www.ct.pф](http://www.ct.pф) ; E-mail: [mail@jettechnologies.ru](mailto:mail@jettechnologies.ru) или [812@6002436.ru](mailto:812@6002436.ru)

Исх. № 120/21-10  
от 21.10.2022г.

### ОТЧЕТ

О производственных испытаниях СОЖ Лабрия-НК(ТУ 0258-031-45540231-2009)  
Использование СОЖ проводились на станочном оборудовании предприятия  
Магнитный сверлильный станок BDS MAB 828 .  
Сверлильный станок MZ 5916 .  
Ленточно-пильный станок Ergonomic 320.258 DGS  
Ленточно-пильный станок WP 350 DSA.

В период с 28.09.2022 года по 07.10.2022 года

Эффективность СОЖ оценивалась при следующих рабочих режимах:

- сверление металла;
- обрабатываемые металлы ст.3 ; ст.09Г2С ; ст. 12Х18Н10Т. Ст. 20Х23Н18
- ленточно-пильные станки ( концентрация эмульсии 5% )

В процессе испытаний установлено :

- легкость самоэмульгирования;
- на станочном оборудовании и обрабатываемом металле отсутствует коррозия;
- отсутствие пенообразования и отсутствие запаха эмульсии;
- качество деталей соответствует техническим требованиям;
- не наблюдалось бактериального поражения СОЖ в процессе работы;
- износостойкость инструмента в сравнении с «Лабрия 1S» увеличилась на 30%.

Начальник производства

В.В.Пантелеев

