

Титан үлгілерінің механикалық және трибологиялық қасиеттеріне зерттеулер жүргізудің техникалық сипаттамасы

(Лот 1)

*Жоба тақырыбы бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарын орындауға (қызметтер көрсетуге) қойылатын техникалық талаптар: ЖРН AP14972752"микродоғырлы тотығу әдісімен титан қорытпасынан жасалған бұйымдардың бетін өзгерту":

1) "Шар-диск" схемасы бойынша үлгілерге трибологиялық сынақтар жүргізу, сырғанаудың бірлік жолы кезінде қалыпты күш бірлігіне шаққандағы көлемнің жоғалуы бойынша тозу қарқындылығын айқындау. Үлгілер титан қорытпасынан жасалған және олардың беті микро доғалық тотығу әдісімен өзгертілген. Зерттелетін үлгілердің саны-40 дана;

2) наноқаттылықты және үлгілердің серпімділік модулін 40 дана көлемінде өлшеуді жүргізу. Үлгілер титан қорытпасынан жасалған және олардың беті микро доғалық тотығу әдісімен өзгертілген.

Сынақтардың ГОСТ және (немесе) ИСО сәйкес жүргізілуі маңызды.

ҚЫЗМЕТ НӘТИЖЕЛЕРІНЕ ҚОЙЫЛАТЫН ЖАЛПЫ ТАЛАПТАР

Қызметтің нәтижесі "шар-диск" схемасына үлгілерді трибологиялық сынау хаттамалары және үлгілердің наноқаттылығы мен серпімділік модулін өлшеу хаттамалары болып табылады.

Басқарма төрағасы – ректор

Рахметуллина С.Ж..

Ғылым және инновация жөніндегі проректор

Конурбаева Ж.Т.

Бағдарлама жетекшісі

Сағидұғұмар А.Н.

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Құны ҚҚС-мен Өскемен қаласына дейінгі DDP шарттары (сатып алушыға дейін жеткізу және өз құрамына барлық мүмкін болатын төлемдерді, салықтар мен баж төлемдерін кіргізеді) негізінде көрсетілген.

Төлем шарттары: Жеткізгеннен кейін.

Жеткізу уақыты: Келісім-шартқа қол қойылған күннен 20 күнтізбелік күн.