



Влияние подложки на бактерицидность наноразмерных алмазоподобных плёнок, легированных медью



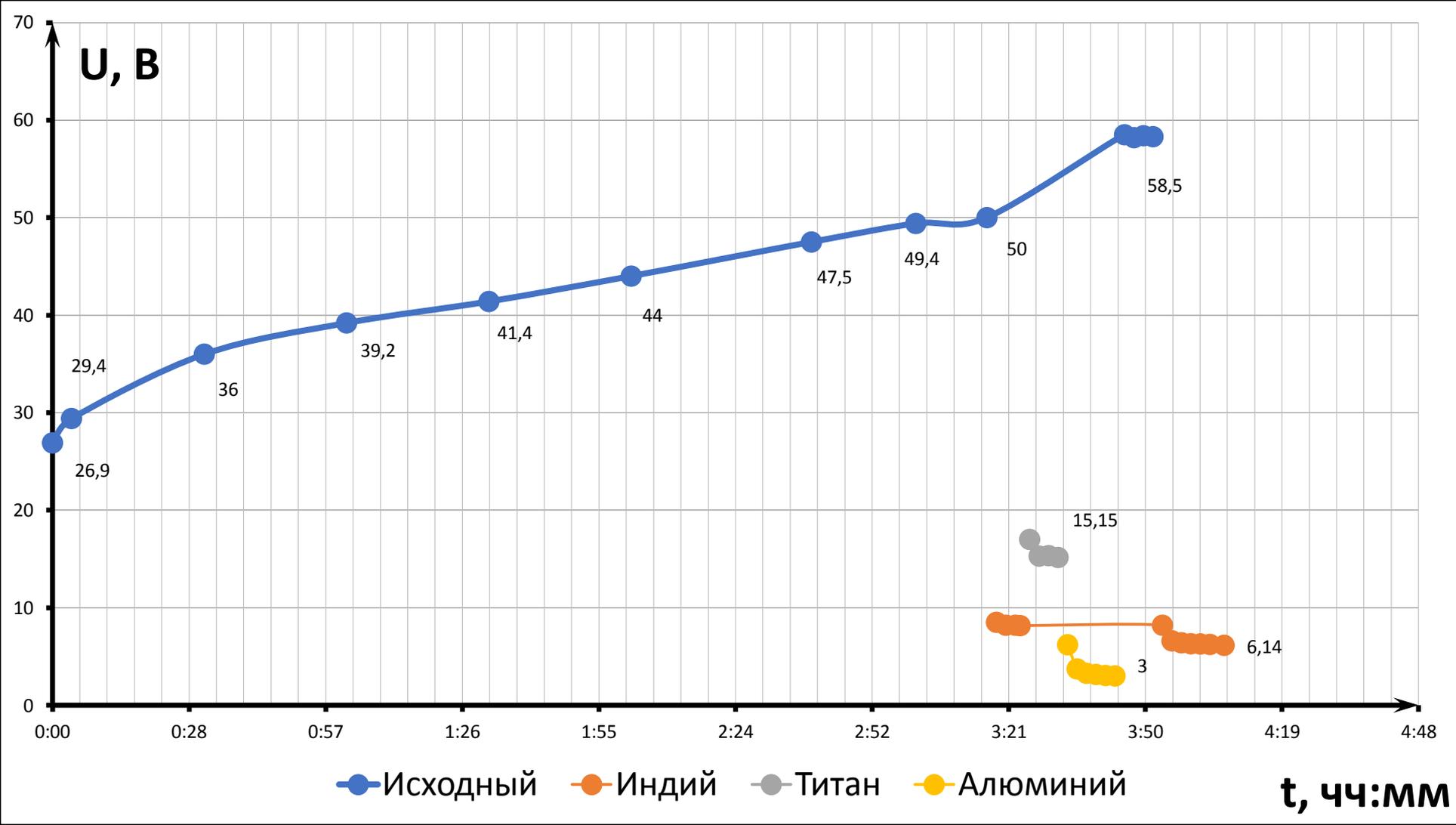
Ф.Г. Нешов
Г.И. Сметанин
Д.В. Райков
Е.К. Городничий – докладчик
gorod15022001@mail.ru



Результаты

Объект	Толщина, мм	Объем суспензии, мл	Площадь пленки, см ²	Время экспозиции, мин	Индекс, токсичности, %
Al+АПП+Cu	40-45	3	3,5	240±10	91±5
Al+АПП+Cu	200-210	3	3,5	240±10	90±5
Ti+АПП+Cu	40-45	3	3,5	240±10	46±5
Ti+АПП+Cu	200-210	3	3,5	240±10	48±5
In+АПП+Cu	40-45	3	3,5	240±10	89,6±5







Нормированная активность бактерий

