

**ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПОВЕРНЕННЯ
САТУРАЦІЙНОГО ОСАДУ " ПРИ ОЧИЩЕННІ СОКУ З
ВИКОРИСТАННЯМ ПРОГРЕСИВНОЇ ДЕФЕКОСАТУРАЦІЇ**

Ю.М.
Резніченко
В.Ю.
Виговський

Як відомо, повернення сатураційного осаду є ефективним способом покращення седиментаційно- фільтраційних властивостей осаду I сатурації, а також підвищення ефекту очищення соку.

Метою дослідження було визначення впливу повернення сатураційного осаду на седиментаційно- фільтраційні властивості осаду при проведенні дефекосатурації. Встановлено, значне підвищення ефективності осадження нецукрів з покращенням якості очищеного соку. Виходячи з отриманих результатів встановлена оптимальна кількість сатураційного осаду, а також місце вводу його на прогресивну дефекосатурацію.