



**«Экологические аспекты комплексного применения биологически активных препаратов – стимулятора роста растений и биогумуса при возделывании столовых сортов винограда»**

Ахмедханов Рамазан Ахмедханович  
магистр 1 курса



# Актуальность

Виноградарство входит в число приоритетных направлений развития сельского хозяйства России. Перед производителями винограда политика импортозамещения ставит задачи повышения эффективности возделывания культуры. Современная экология предусматривает получение чистой, безвредной продукции.

Применение наших технологий повысит эффективность возделывания культуры винограда и позволит получать экологически чистую продукцию.



## Предлагаемое решение

### HUMATE BALANCE



### SPEED START



Стимулятор роста Speed Start индуцирует резкий рост корневой системы, а биогумус предоставляет сбалансированное питание в виде хорошо растворимых макро- и микроэлементов.



## Научная новизна проекта

Впервые в почвенно-климатических условиях Ставропольского края изучена технология совместного применения биогумуса и стимулятора роста для обработки корневой системы саженцев и почвенной подкормки при выращивании столовых сортов винограда.





## Техническая значимость

■ Существующие технологии применения биогумуса предусматривают однократное его использование на виноградниках



- Наша технология предусматривает применение биогумуса в 2 этапа совместно со стимулятором роста.
- Большой процент укоренения саженцев.
- Повышение урожайности на 12-16 ц/га.
- Улучшение качества продукции.

