



Сабанова А.А., Фарниев А.Т.

**БИОЛОГИЗАЦИЯ
ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
КЛЕВЕРА ЛУГОВОГО**



УДК 633.321

ББК 42.2

ISBN 978–5–906647–81–8

Рецензенты:

Зеленская Галина Михайловна, ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет», декан агрономического факультета, профессор кафедры растениеводства и садоводства, доктор сельскохозяйственных наук;

Образцов Владимир Николаевич, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет», начальник управления по организации научной деятельности, профессор кафедры земледелия, растениеводства и защиты растений, доктор сельскохозяйственных наук;

Мамсиров Нурбий Ильясович, ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет», заведующий кафедрой технологии производства сельскохозяйственной продукции, доктор сельскохозяйственных наук, доцент.

Сабанова А.А., Фарниев А.Т. Биологизация технологии возделывания клевера лугового / Монография / А.А. Сабанова, А.Т. Фарниев. – Владикавказ: Издательство ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет», 2021. – 192с.

Монография написана на основе своих многолетних исследований авторов. В ней приведена научная информация об условиях азотфиксации клевера лугового, экологических аспектах биологического азота, о взаимоотношениях микроорганизмов и растений. Показана роль макро и микроудобрений, агроруд и микробных препаратов в повышении интенсивности азотфиксации клевера лугового; болезнестойчивости растений; в накоплении органического вещества в почве под бобовыми травами и клевером луговым; в мобилизации питательных элементов почвы бобовыми травами; в повышении продуктивности и качества зеленой массы клевера лугового. Определены экономическая и энергетическая эффективности применения минеральных удобрений, агроруд и микробных биопрепаратов при возделывании клевера. Монография адресована специалистам сельского хозяйства, агрономам, фермерам и в качестве учебного пособия преподавателям, магистрантам и бакалаврам аграрных вузов.

ISBN 978–5–906647–81–8

© Издательство ФГБОУ ВО «Горский госагроуниверситет», 2021