

УТВЕРЖДАЮ

Директор Кыргызского научно-исследовательского института животноводства и пастбищ
к.с.х.н. Нурдинов С.М.


6 декабря 2022 г.
г. Бишкек

**АКТ внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических работ,
(или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности**

- 1. Автор внедрения:** Бексултанова Айзада Маршековна.
- 2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:**
«Микромицеты бассейна реки Джумгал» по специальности 03.02.01 – ботаника, на соискание ученой степени кандидата биологических наук.
- 3. Краткая аннотация:** Впервые изучен видовой состав микромицетов дикорастущих и кормовых растений бассейна реки Джумгал. В результате на 152 видах из 122 родов изучаемых растений зарегистрировано 236 видов из 83 родов, 36 семейств, из которых 190 видов - паразитные.
- 4. Эффект от внедрения:** Дикорастущие кормовые растения бассейна реки Джумгал имеют огромную практическую значимость, так как являются основными компонентами пастбищ. Результаты диссертации были использованы для улучшения качества естественных пастбищ и выведения высокоустойчивых к болезням сортов кормовых растений, хорошо поедаемых всеми видами сельскохозяйственных животных. Были даны консультации и рекомендации специалистам по пастбищам и защите растений Кыргызского научно-исследовательского института животноводства и пастбищ по распространению паразитных микромицетов на кормовых и пастбищных культурах, их вредности и мерам снижения зараженности болезнями. Данные рекомендации позволили снизить зараженность пастбищ и посевов кормовых культур на 25-30%.

5. **Место и время внедрения:** 724827, Кыргызская Республика. Чуйская обл., Сокулукский район, с. им.Фрунзе., Институтская 1.
6. **Форма внедрения:** Улучшилась информированность специалистов по пастбищам и защите растений о паразитных микромицетах посевных и дикорастущих кормовых растений бассейна р. Джумгал. Научные выводы и ключ для видовой идентификации возбудителей болезней кормовых культур были предложены для внедрения и в настоящее время используются в работе.

Представители организации, в которую внедрена разработка

Киязова Н.В. к.с.х.н. зав.отделом пастбищ и кормов

Кыргызского научно-исследовательского

института животноводства и пастбищ

Подпись Киязовой Н.В.



Handwritten signature

Зав.отделом: ОК Киязова-К.Маматова

06.12.2022

Представитель организации, из которой исходит внедрение

Приходько С.Л., к.б.н.,

ученый секретарь Института биологии НАН КР

Handwritten signature

Подпись *Приходько С.Л.*
 удостоверение
 ст. инспектор
06.12.2022

