

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
УПРАВЛЕНИЕ ХИМИЗАЦИИ И ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СТАНЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ «ПРИКУМСКАЯ»

Государственный мониторинг

**Агроэкологическое состояние
сельскохозяйственных земель. Баланс
питательных элементов и гумуса в
земледелии. Объёмы внесения минеральных
и органических удобрений. Оценка
питательности исследованных кормов
Степновского района
Ставропольского края
на 1.01.2018 года.**

Директор



А.П.Киселёв

Материал подготовили:

Нач.отдела АЭМП

Г.А.Шеховцов

Нач. отдела ПСХ

Н.Н. Чайкина

Нач. отдела ХАО

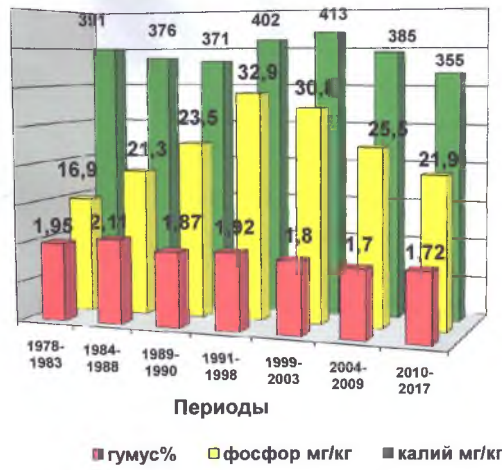
А.В. Аншупова

Буденновск 2018 год

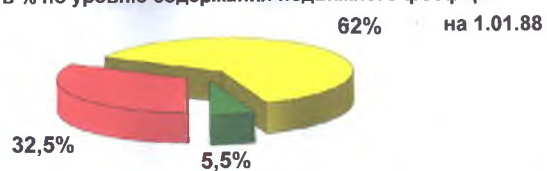
Адрес: 356803, Ставропольский край, г. Буденновск, ПОСС, ул. Агрономическая, 7
тел.: (886559) 7-24-59, 7-27-02, факс — 7-24-59
e-mail: budagrohim@yandex.ru, agrohim_26_2@mail.ru

гумус%

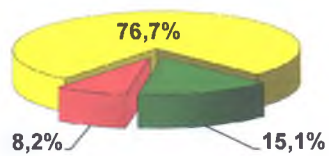
Динамика плодородия почв в Степновском районе



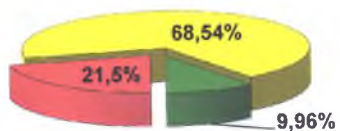
Диаграммы распределения площади пашни
в % по уровню содержания подвижного фосфора



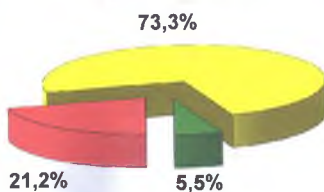
на 1.01.98



на 1.01.06



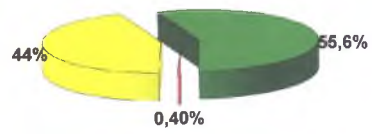
на 1.01.18



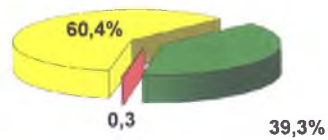
■ низкое ■ среднее ■ высокое

Диаграммы распределения площади пашни
в % по уровню содержания обменного калия

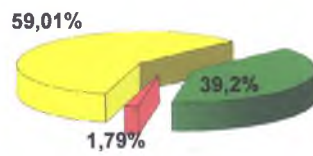
на 1.01.88



на 1.01.98



на 1.01.06



на 1.01.18

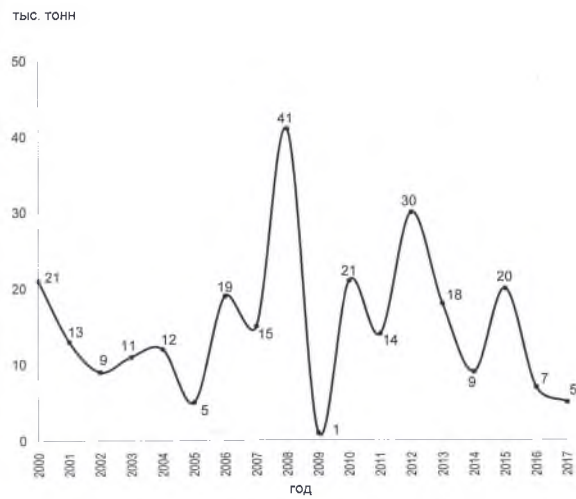


■ низкое ■ среднее ■ высокое

Приобретение минеральных удобрений
за период 2002-2017 гг.
Степновский район
во всех категориях хозяйства



Внесение навоза
под урожай сельскохозяйственных культур
за период 2000-2017 гг.
Степновский район
во всех категориях хозяйств



*Результаты определения баланса
питательных веществ
в земледелии муниципальных районов
обслуживаемой территории
ФГБУ САС «Прикумская» за 2017 год.*

во всех категориях хозяйств

Наименование районов	кг/га пашни			
	всего	в том числе		
		азот	фосфор	калий
Александровский	-157	-90	-25	-86
Арзгирский	-117	-57	-19	-41
Благодарненский	-146	-70	-20	-56
Буденновский	-129	-62	-19	-48
Георгиевский	-189	-75	-25	-89
Кировский	-139	-58	-18	-63
Курский	-107	-47	-18	-42
Левокумский	-103	-53	-17	-33
Нефтекумский	-133	-58	-22	-53
Новоселицкий	-139	-64	-17	-58
Степновский	-95	-43	-15	-37
Советский	-151	-66	-19	-66
Итого по зоне:	-134	-59	-20	-55

**Внесение органических удобрений
(навоза)
с 01.01.2017г. по 01.01.2018г.
по зоне обслуживания ФГБУ САС «Прикумская»**

во всех категориях хозяйств

Наименование районов	Внесено тонн	
	всего	на 1 га удобренной площади
Александровский	0	0
Арзирский	0	0
Благодарненский	173500	29
Буденновский	0	0
Георгиевский	31500	34
Кировский	0	0
Курский	0	0
Левокумский	23000	52
Нефтекумский	0	0
Новоселицкий	24800	40
Степновский	5400	81
Советский	111300	87
Итого по зоне:	369500	39

*Результаты определения баланса гумуса
в земледелии муниципальных районов
обслуживаемой территории
ФГБУ САС «Прикумская» за 2017 год.*

Наименование районов	во всех категориях хозяйств баланс гумуса	
	всего тонн	тонн/га пашни
Александровский	-75539	-0,6
Арзгирский	-251413	-1,3
Благодарненский	-187436	-0,9
Буденновский	-304634	-1,3
Георгиевский	-104126	-0,7
Кировский	-41706	-0,4
Курский	-183809	-1,1
Левокумский	-294310	-1,7
Нефтекумский	-145470	-1,4
Новоселицкий	-151518	-1,1
Степновский	-121275	-0,9
Советский	-119119	-0,7
Итого по зоне:	-1830972	-1,0

**Внесение органических удобрений
(соломы)
с 01.01.2017г. по 01.01.2018г.
по зоне обслуживания ФГБУ САС "Прикумская"**

во всех категориях хозяйств

Наименование районов	Запашка соломы				В пересчете в органическое вещество	
	Всего		в т. ч. с измельч.		Всего	в т. ч. с измельч.
	тыс. га	тыс. тонн	тыс. га	тыс. тонн		
Александровский	38,0	76,0	38,0	76,0	190,0	190,0
Арзгирский	42,0	42,0	42,0	42,0	105,0	105,0
Благодарненский	93,5	93,5	93,5	93,5	235,0	235,0
Буденновский	33,3	108,2	33,3	108,2	209,8	209,8
Георгиевский	62,1	186,1	62,1	186,1	242,0	242,0
Кировский	40,6	121,8	40,6	121,8	182,7	182,7
Курский	14,9	29,8	14,9	29,8	74,5	74,5
Левокумский	27,1	68,5	27,1	68,5	137,0	137,0
Нефтекумский	28,8	85,0	28,8	85,0	162,5	162,5
Новоселицкий	60,3	120,6	60,3	120,6	241,2	241,2
Степновский	30,3	113,3	30,3	113,3	226,6	226,6
Советский	44,7	89,5	44,7	89,5	182,0	182,0
Итого по зоне	515,6	1134,3	515,6	1134,3	2188,3	2188,3

