



КЫРГЫЗСТАНДЫН ШАРТЫНДА ТӨӨ БУУРЧАКТЫ ӨСТҮРҮҮ ЖАНА КОРГОО ТЕХНОЛОГИЯСЫНЫН ЭЛЕМЕНТТЕРИ

Агрономия жана токой чарба факультетинин 1 курсунун студенти -
Баясов Алтынбек.

Илимий жетекчиси – өсүмдүк өстүрүүчүлүк жана өсүмдүктөрдү
коргоо кафедрасынын башчысы , доцент **Джунусов К.К.**

ТӨӨ БУУРЧАК

Кыргызстандын Талас облусунда



	2013 ЖЫЛ			2014 ЖЫЛ		
	Аянты, миң га	Түшүмдүү- лүгү ц/га	Дүңтүшүмү миң тонна	Аянты, миң га	Түшүмдүү- лүгү ц/га	Дүңтүшүмү миң тонна
Республика боюнча	48,5	17,1	82,9	58,8	17,9	105,3
Баткен облусу	1,8	14,4	3,0	2,1	16,1	3,4
Талас облусу	46,7	17,1	79,9	54,9	18,0	98,8
Чуй облусу	0,2	16,6	0,3	1,8	17,0	3,1



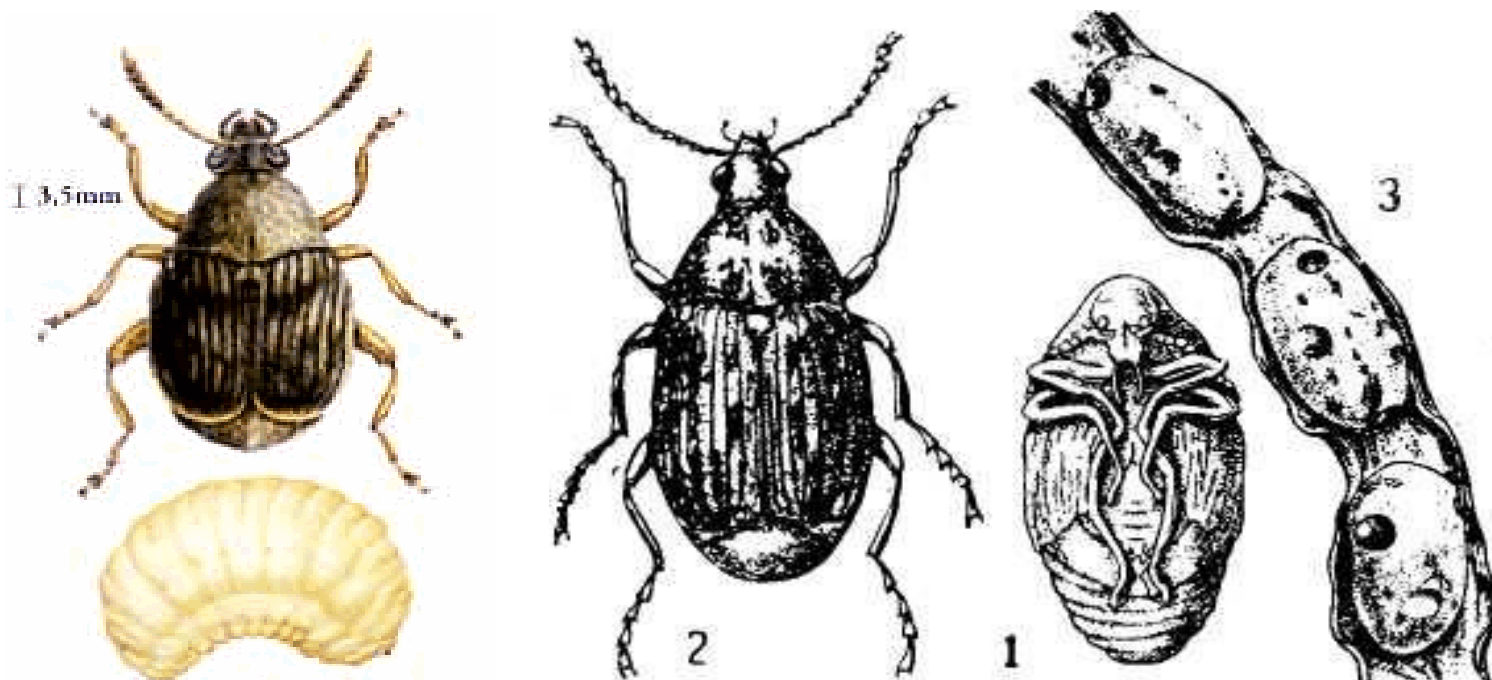


Төө буурчактын сорттору ун фенологиялары боюнча маалыматтар

№	Сорту	Себүү мөөнөтү	Өсүү фазасы					
			өнүүсү	Бутактоо су	Бутон байлашы	Гүлдөөсү	Бышуу	
							башталышы	бүтүүсү
1	Лопатка	19.04	29.04	04.05	19.05	27.05	05.07	02.08
2	Рябой		2.05	07.05	26.05	29.05	15.07	19.08
3	Лопатка	25.04	05.05	10.05	25.05	03.06	15.07	08.08
4	Рябой		08.05	15.05	1.06	05.06	20.07	20.08

**Төө буурчактын түшүмдүүлүгү
(Бакай-Ата районунун сорт сыноо участогу)**

№	Сорттор	Түшүмдүүлүгү, ц/га		2 жылдык түшүмдүн орточо саны, ц.га	± Стандартка салыштыр- малуу
		2013	2014		
1	Лопатка (стандарт)	24,7	21,1	22,9	-
2	Flageolet	19,1	19,3	19,2	-3,7
3	Рябой	23,7	19,2	21,4	-1,5
4	Шоколадница	18,1	19,7	18,9	-4,0
5	Diego	21,2	20,1	20,6	-2,3
6	Flambo	19,2	16,9	18,0	-4,9
7	Гелиада	18,4	18,9	18,6	-4,3
8	Cocagne	20,4	17,2	18,8	-4,1
9	Sombrero	19,7	17,9	18,8	-4,1



Буурчак данчылы: 1-курчакчасы; 2- коңузу; 3-бузулган буурчак дандары.

**Төө буурчак талаасындагы данчылдардын
санынын динамикасы
(иштетилбеген участок, 2013)**

Учёт жүргүзгөн күнү	Зыянкечтин саны 1 өсүмдүккө
26.06	14
05.07	58
10.07	89
17.07	126
22.07	130
28.07	178
06.08	236

Буурчак данчылына каршы колдонуучу инсектициддердин биологиялык эффективдүүлүгү (2014)

Вариант-тар, иштетүү күнү	Препараттын аталышы, колдонуу нормасы	Талаанын номери жана анын аянты, га	Зыянкечтин иштетүүгө чейинки саны, 1 өсүмдүккө	Зыянкечтин иштетүүдөн кийинки саны, 1 өсүмдүккө	Биологиялык эффективдүүлүгү, %
21.06 30.06	Каратэ, 50%-ный к.э.	Поле №1 0,4 га	103	14	86,4
23.06 03.07	Фосфамид, 50%-ный к.э.	Поле №2 0,8 га	88	9	89,8
25.06 05.07	Би-58н, 50%-ный к.э.	Поле №3 0,6 га	46	11	96,5
21.06 05.07	Контроль (иштетүүсүз)	2	67	136	-

Изилдөөлөрдүн негизинде биз төмөндөгү жыйынтыктарга келдик:

Жыйынтыктар

1. Талас облусунун Бакай-Ата шартында буурчак данчылы менен өсүмдүк биттер төө буурчактын эң кеңири таралган жана коркунучтуу зыянкечтери болуп табылды.

Бакай-Ата районунун агроклиматтык шарты буурчак данчылдардын өнүгүшүнө жагымдуу болуп, анын сакталып калышына жана тукумдуулугуна жагымдуу болуп чыкты.

2. Адабият маалыматтары жана биздин изилдөөлөр боюнча буурчак данчылдар массалык түрдө көбөйгөн жылдары төө буурчактын дан түшүмү 50%-га чейин төмөндөшү мүмкүн.

3. Ошону менен эле бирге, зыянга учураган буурчак дандары өзүнүн өнүү энергиясын 4 эсе жоготуп, өнсө дагы тең өнбөй, ар түрдүү илдеттерге тез чалдыгып, бою кыскарат.

4. Буурчак данчылына жана башка зыянкечтерге каршы колдонгон заманбап инсектициддер өзүнүн жогорку эффективдүүлүгүн көрсөтө алды.



Чоң рахмат!