


 Утверждаю:  
 Директор Алтайского  
 НИИ сельского хозяйства  
 канд. с.-х. н.   
 А.А.Гаркуша  
 30 сентября 2013г.

### Краткий отчёт

по договору \_\_\_\_\_ на проведение испытаний сортов ячменя от 30.04.2013 г. в Алтайском НИИ сельского хозяйства (г. Барнаул) (Пекинская программа)

В опыте по изучению сортов ячменя участвовало 8 сортов, переданных Национальным союзом зернопроизводителей и 2 сорта Алтайского НИИСХ -Сигнал и Ворсинский 2, внесённых в Реестр селекционных достижений, допущенных к использованию, в качестве пивоваренных.

Посев опытных участков проведён 3 мая по пару на участках площадью 10 м в четырёх повторениях селекционной сеялкой ССФК-7. Размещение участков - систематическая рендомизация. Всходы появились 20 мая. Против сорняков посевы обработали баковой смесью препаратов от компании Байер Пумой-7,5 +Секатор Турбо. Уборка проведена 22 августа.

Условное обозначение сорта	Масса 1000 высеянных семян, г.	Дата колошения	Дата полной спелости	Устойчивость к полеганию, балл	Урожайность, ц/га
1	54,4	10.07	11.8	9	<b>56,0</b>
2	51,1	11.07	12.8	8	50,3
3	55,1	10.07	10.8	7	44,9
4	50,7	11.07	11.8	7	44,7
7	52,2	12.07	13.8	5	46,7
8	48,1	12.07	12.8	7	43,6
9	50,8	12,07	13.8	6	44,7
10	51,0	13.07	15.8	9	43,9
Сигнал	47,8	8.7	9.8	8	44,3
Ворсинский 2	48,5	8.7	9.8	6	47,5
НСР 0,05					3,4

Исполнитель:  
 Зав. лабораторией селекции  
 зернофуражных культур, к.с-х. н.



В.А.Борадулина