



КОМПАС

2014

Результаты демонстрационных испытаний
гибридов кукурузы и подсолнечника в КБР и РСО-А



Уважаемые коллеги!

В рамках проекта «Агро-Академия «Дюпон Пионер» мы предлагаем вашему вниманию новый информационно-аналитический журнал «Компас».

Компания «Дюпон Пионер» располагает огромным ассортиментом стабильных и высокопродуктивных гибридов кукурузы и подсолнечника разных групп спелости, что позволяет агроному выбрать наиболее подходящий семенной материал для конкретных задач и условий возделывания. Кроме того, мы постоянно улучшаем и расширяем портфель гибридов, представляя новинки последних селекционных достижений. Наличие огромного количества гибридов усложняет агроному задачу сделать правильный выбор в пользу того или иного продукта.

В данном журнале приведены результаты демонстрационных испытаний как уже известных гибридов, так и новинок от компании «Дюпон Пионер». Эти данные позволят агроному проанализировать результаты урожайности и уборочной влажности наших гибридов в разных почвенно-климатических зонах и выбрать наиболее подходящий для своего региона возделывания.

В современных непростых экономических условиях развития сельского хозяйства перед аграриями стоит задача повышения уровня рентабельности сельхозпредприятий, что зависит от многих факторов, главным из которых является уровень профессионализма агрослужбы. Мы уверены в том, что представленная в данном журнале информация поможет агрономам выбрать правильный продукт, получить максимальную урожайность и вывести своё сельхозпредприятие на самый высокий уровень рентабельности!

Успехов вам!

С Уважением,
Андрей Иванович Подлесный,
Территориальный менеджер Юга России



Содержание

- | | | | |
|--------|--|-------|---|
| 4 | Как читать графики | 30 .. | Демонстрационные испытания подсолнечника |
| 8 | Демонстрационные испытания кукурузы | 30 .. | Баксанский район КБР |
| 8 | Баксанский район КБР | 31 .. | Майский район КБР |
| 9 | Зольский район КБР | 32 .. | Прохладненский район КБР |
| 11 .. | Лескенский район КБР | 35 .. | Терский район КБР |
| 15 .. | Майский район КБР | 38 .. | Анализ результатов демонстрационных испытаний подсолнечника |
| 16 .. | Прохладненский район КБР | 40 .. | Контакты |
| 19 .. | Терский район КБР | | |
| 23 .. | Урванский район КБР | | |
| 24 .. | Чегемский район КБР | | |
| 25 .. | Черекский район КБР | | |
| 26 .. | Правобережный район РСО-А | | |
| 27 .. | Пригородный район РСО-А | | |
| 28 .. | Анализ результатов демонстрационных испытаний кукурузы | | |



Урожайность, ц/га

Влажность, %

П8529

П8311

П8039

П8521

П9578

П9025

П38934

П39В45

П39Д81

П8745

П38А79

среднее по Pioneer

среднее по опыту

Конкурент*

Конкурент**

4

АБСОЛЮТНАЯ ИННОВАЦИЯ!

«Система-2» толерантности к заразихе

Принципиально новый механизм защиты от заразихи. Этот механизм неспецифичен к расам, но в то же время позволяет контролировать практически все известные на сегодняшний день расы заразихи. «Система-2» дополняет устойчивость гибридов к расам А-Е или А-Г, обеспечивая наиболее эффективную защиту и гарантируя высокие производственные показатели.

- Выдающаяся защита от заразихи (Система-2)
- Повышенная устойчивость к гербициду Экспресс®
- Стабильная высокая урожайность



RM 43 среднеранний



Высокоурожайный Герой на ваших полях



*- Пионер ПРОТЕКТОР ЗАРАЗИХА. Расы заразихи очень быстро эволюционируют и изменяются, что позволяет этому паразитическому растению преодолевать механизмы устойчивости подсолнечника. Гибриды подсолнечника под брендом «Pioneer® PROTECTOR™ Заразиха™» могут показывать небольшие симптомы атаки в районах, инфицируемых самыми вирулентными расами, и районах, где формируются новые расы.



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Баксанский район, Баксаненок, И.П. Курманов А.М.



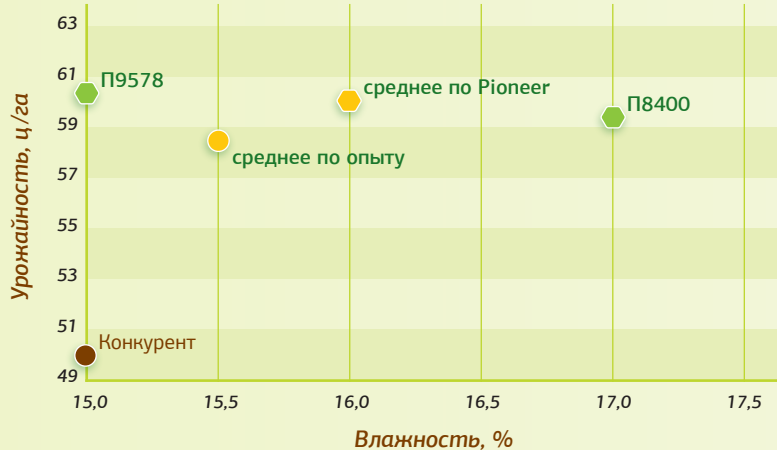
Дата посева

17 апреля 2014



Дата уборки

16 сентября 2014



Удобрения

N 86,54 P 15 K 15

4

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Кукуруза

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

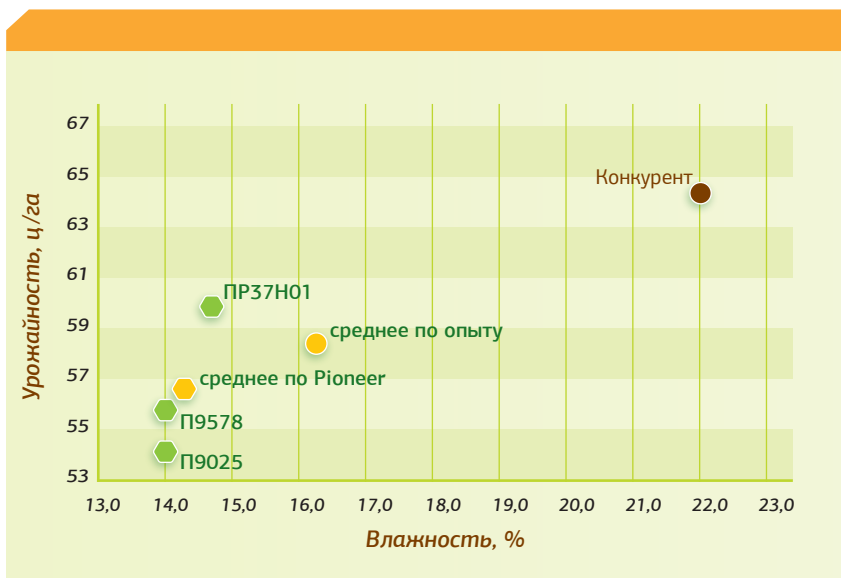
—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Зольский район, Малка, ООО «Малка»

| | |
|---|---|
|  <p>Дата посева 18 мая 2014</p> |  <p>Дата уборки 22 октября 2014</p> |
|---|---|



| | |
|--|---|
|  <p>Удобрения N 55,4 P 10 K 10</p> | <p>4</p> <p>Всего гибридов в опыте</p> |
|--|---|

| | | |
|-----------------------------------|--|-----------------------|
| <p>Предшественник Гречиха</p> | <p>Обработка почвы Глубокое рыхление с оборотом пласта</p> | <p>Орошение —</p> |
|-----------------------------------|--|-----------------------|



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Зольский район, Залукокоаже, ИП Жириков А.А.



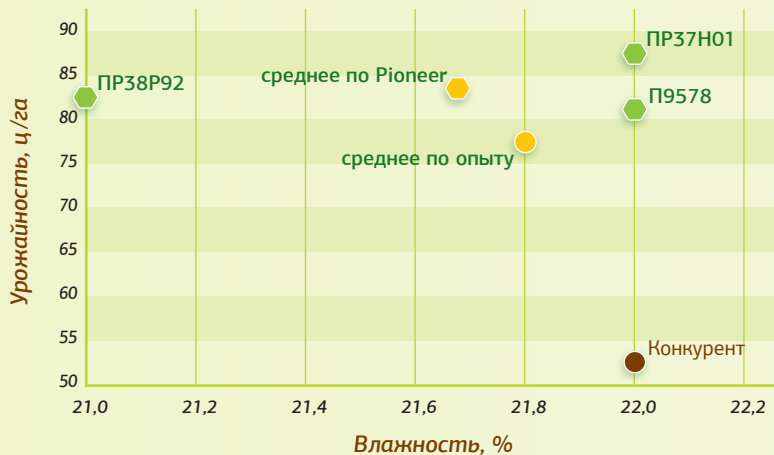
Дата посева

24 апреля 2014



Дата уборки

8 октября 2014



Удобрения

N 72,6 P 10 K 10

5

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимый
ячмень

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

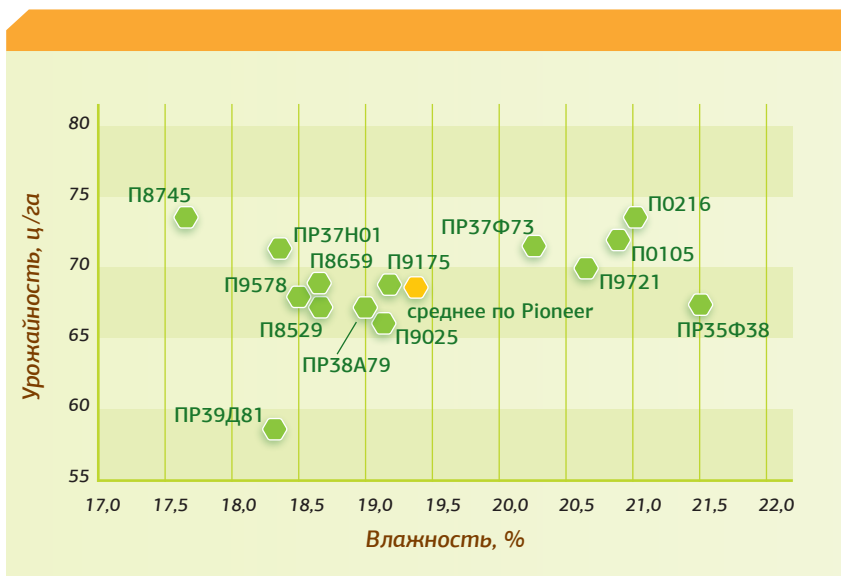
—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Лескенский район, с.п. Хатуйей, ООО «Агрохимия»

| | |
|--|---|
|  <p>Дата посева 6 мая 2014</p> |  <p>Дата уборки 23 октября 2014</p> |
|--|---|



| | |
|--|--|
|  <p>Удобрения N 76,4 P 20 K 20</p> | <p>14</p> <p>Всего гибридов в опыте</p> |
|--|--|

| | | |
|---|---|------------------------------|
| <p>Предшественник Кукуруза</p> | <p>Обработка почвы Глубокое рыхление с оборотом пласта</p> | <p>Орошение —</p> |
|---|---|------------------------------|



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Лескенский район, с.п. Аргудан, ИП Сабанчиев



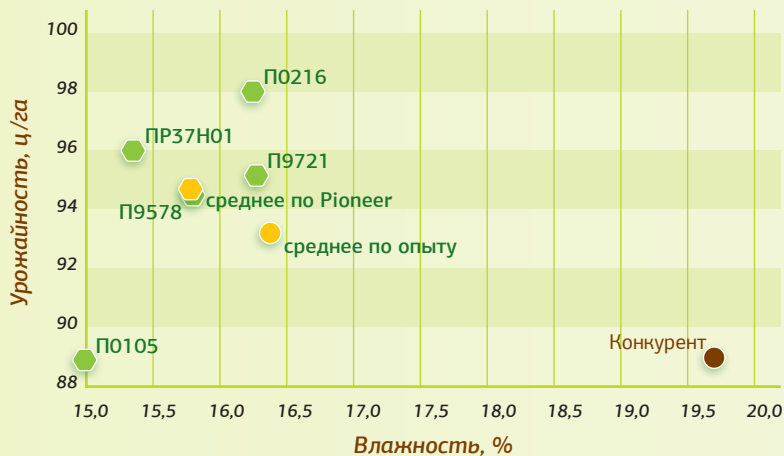
Дата посева

4 мая 2014



Дата уборки

4 октября 2014



Удобрения

N 75,6 P 24 K 24

6

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Кукуруза

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Лескенский район, с.п. Анзорей, ИП Паритов



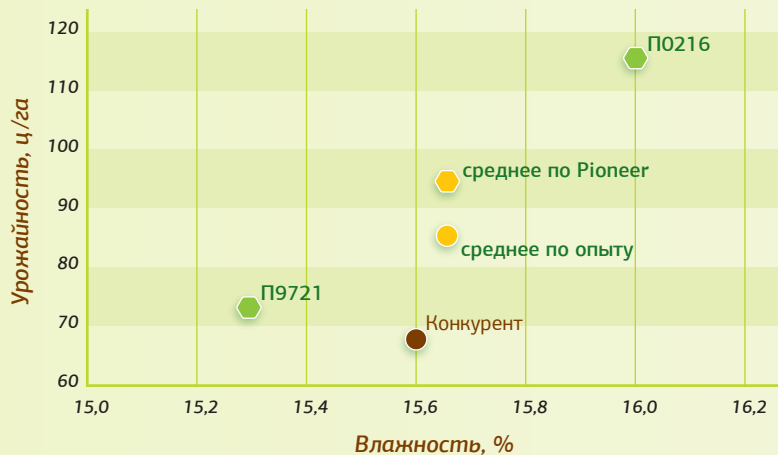
Дата посева

25 апреля 2014



Дата уборки

18 октября 2014



Удобрения

N 58,4 P 24 K 24



Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Овощи

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Лескенский район, с.п. Анзорей, ИП Массаев



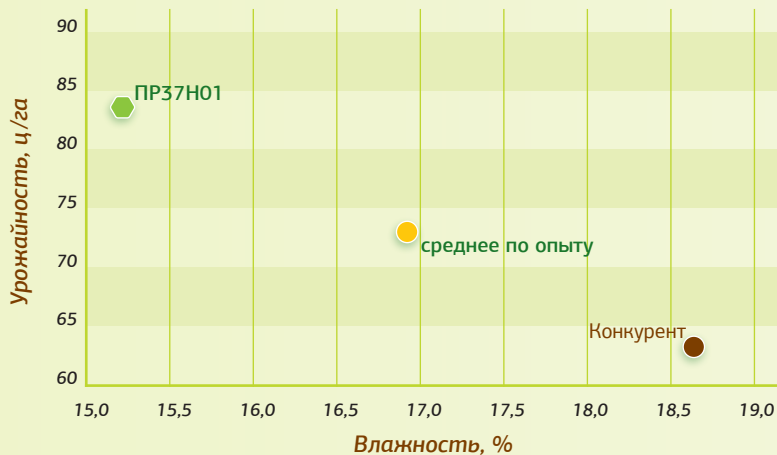
Дата посева

5 мая 2014



Дата уборки

20 октября 2014



Удобрения

N₆₈ P₁₆ K₁₆

2

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Кукуруза

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

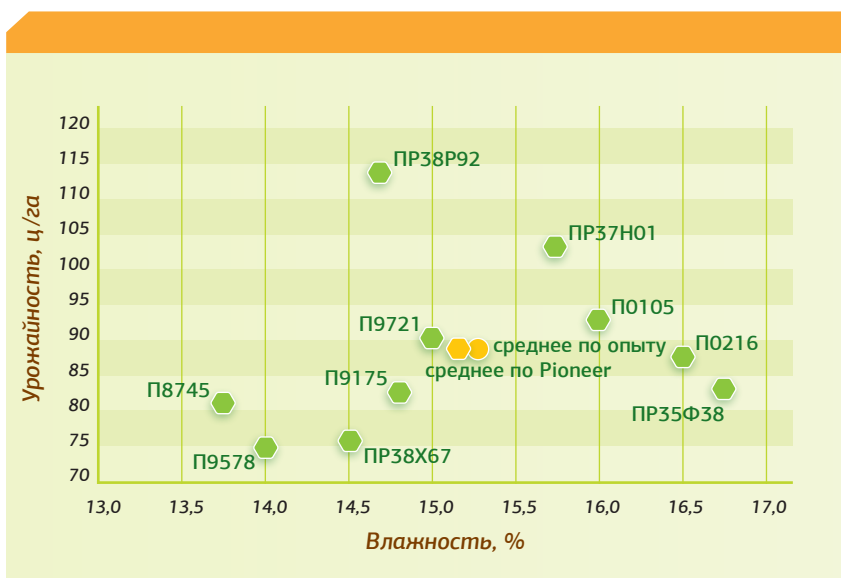
—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Майский район, Майский, СПК Майский

| | |
|--|--|
|  <p>Дата посева 22 апреля 2014</p> |  <p>Дата уборки 8 октября 2014</p> |
|--|--|



| | |
|--|--|
|  <p>Удобрения N 65,9 P 15 K 15</p> | <p>11</p> <p>Всего гибридов в опыте</p> |
|--|--|

| | | |
|------------------------------------|--|-----------------------|
| <p>Предшественник Кукуруза</p> | <p>Обработка почвы Глубокое рыхление с оборотом пласта</p> | <p>Орошение —</p> |
|------------------------------------|--|-----------------------|



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Прохладненский район, Лесное, ОАО «Прохладное»



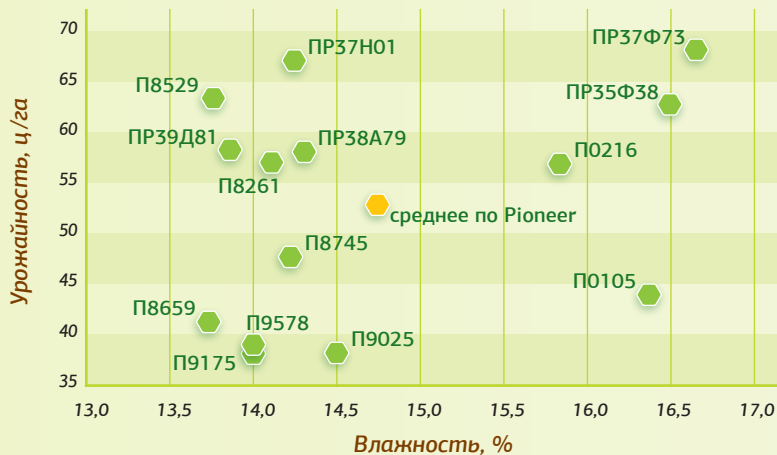
Дата посева

28 мая 2014



Дата уборки

22 сентября 2014



Удобрения

N 89,8 P 10 K 10

14

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Прохладненский район, Комсомольское, ООО «Отбор»



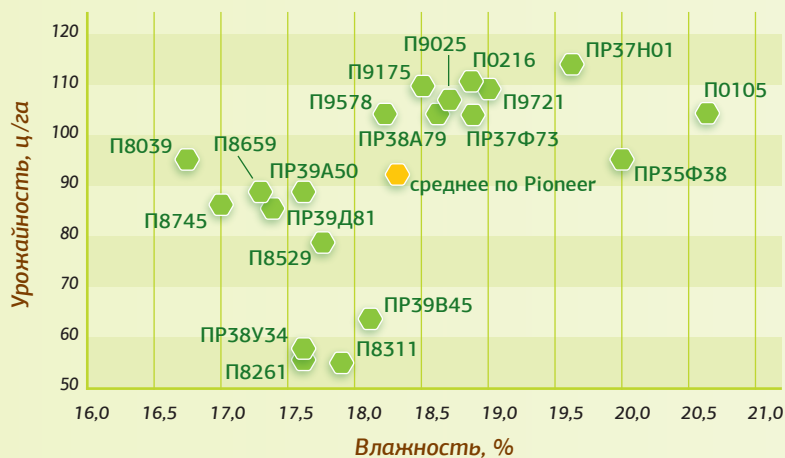
Дата посева

17 мая 2014



Дата уборки

2 октября 2014



Удобрения

N₃₀ P₃₀ K₃₀

20

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

гибридов кукурузы в КБР

Прохладненский район, Екатериноградская,

Колхоз им. «Петровых»



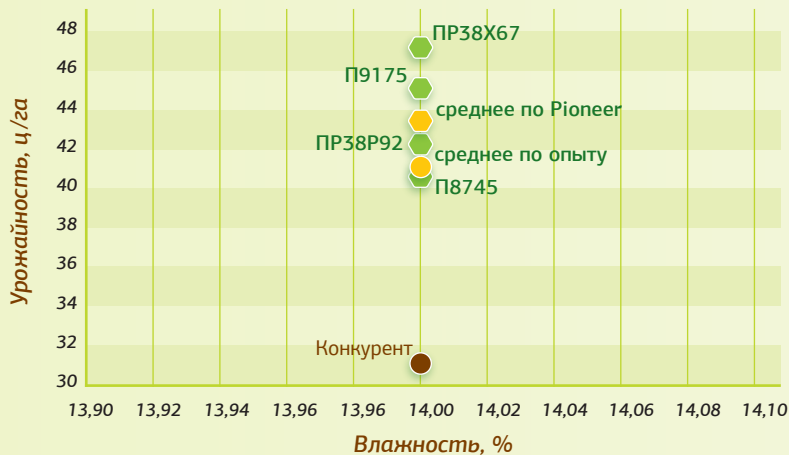
Дата посева

24 мая 2014



Дата уборки

19 сентября 2014



Удобрения

—

5

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Терский район, Новая Хамидия, ИП Гершишев



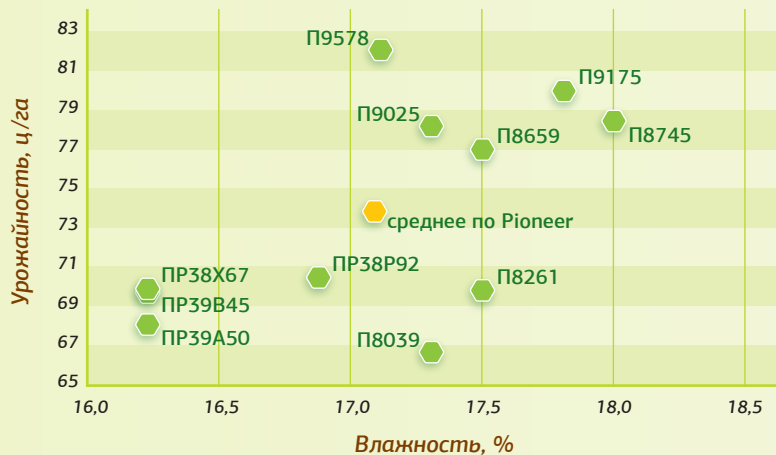
Дата посева

27 апреля 2014



Дата уборки

11 октября 2014



Удобрения

N 58,4 P 24 K 24



Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Терский район, с.п. Инаркой, ИП Шириев



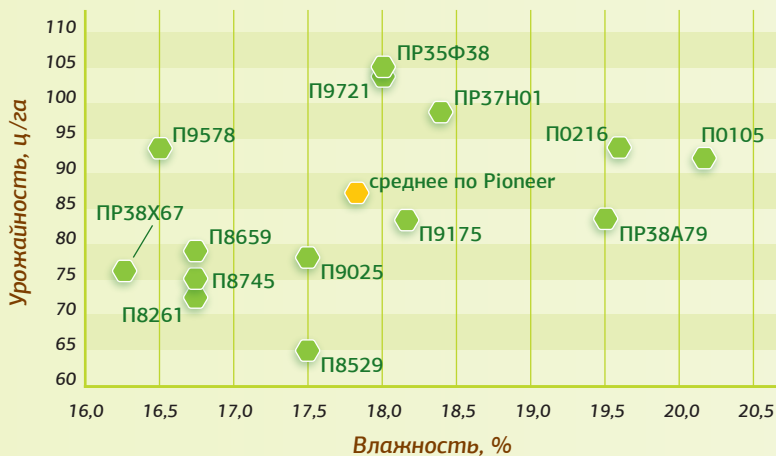
Дата посева

1 мая 2014



Дата уборки

26 сентября 2014



Удобрения

N 72,78 P 15 K 15

14

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимый
ячмень

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Терский район, с.п. Хамидие, ИП Урусов



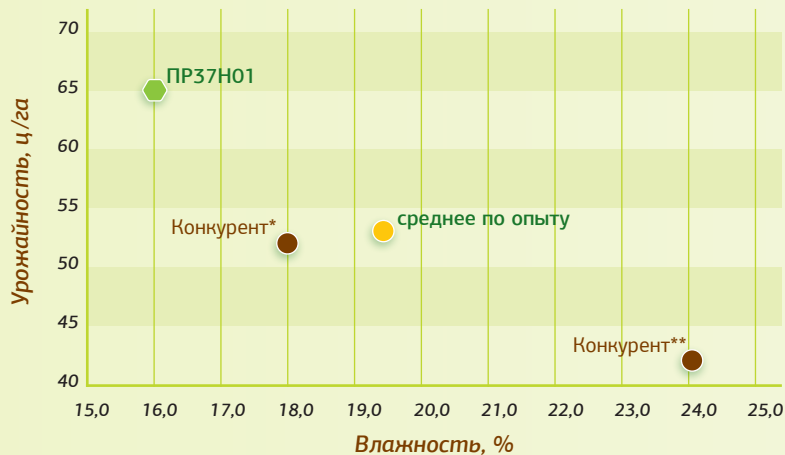
Дата посева

10 мая 2014



Дата уборки

11 октября 2014



Удобрения

N 50,4 P 16 K 16



Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

гибридов кукурузы в КБР

Терский район, с.п. Верхний Акбаш, ООО «Консервпром»



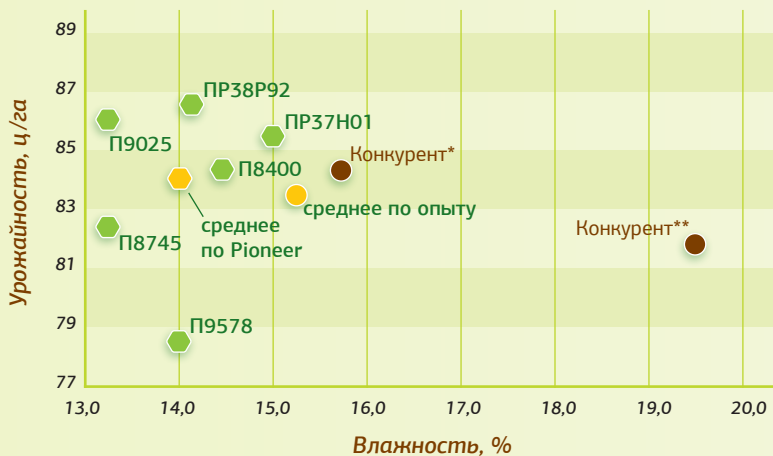
Дата посева

28 апреля 2014



Дата уборки

3 октября 2014



Удобрения

N 58,4 P 24 K 24

9

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Томат

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Урванский район, с.п. Шитхала, ИП Гашаев



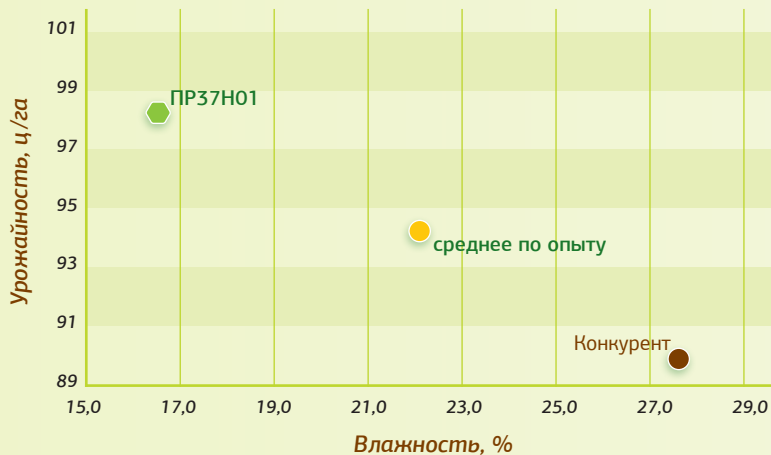
Дата посева

3 мая 2014



Дата уборки

11 октября 2014



Удобрения

N 72,78 P 15 K 15

2

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Кукуруза

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Чегемский район, Нартан, ООО «АРД-М»



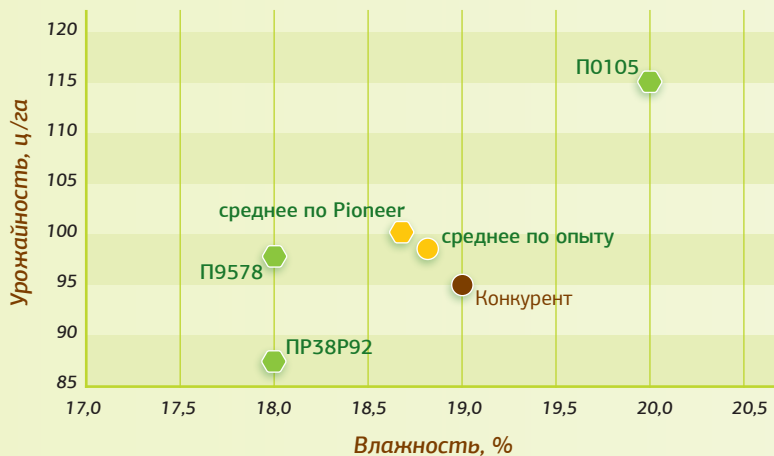
Дата посева

2 мая 2014



Дата уборки

10 октября 2014



Удобрения

N 152,8 P 40 K 40

4

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимый
ячмень

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в КБР

Черекский район, с.п. Жемтала, ИП Дохов



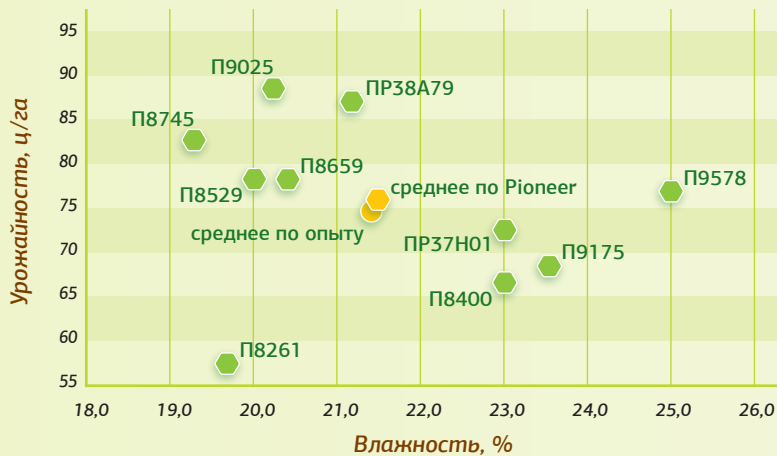
Дата посева

6 мая 2014



Дата уборки

12 октября 2014



Удобрения

N 58,4 P 24 K 24

11

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Кукуруза

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в РСО-А

Правобережный район, Н. Батако, СПК «Ирбис»



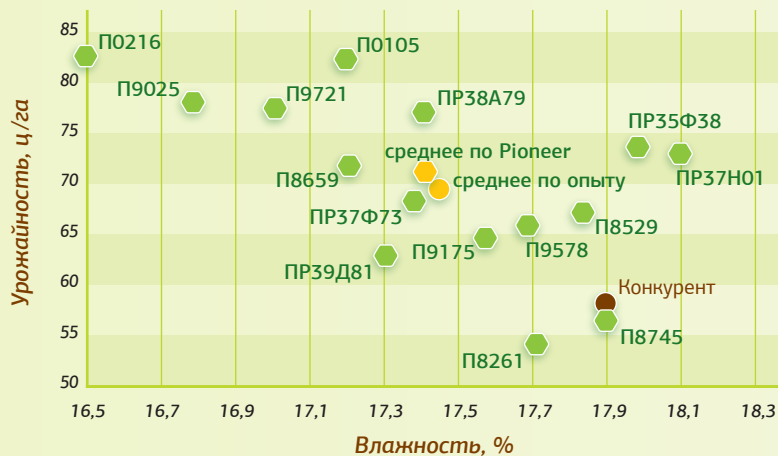
Дата посева

3 мая 2014



Дата уборки

15 октября 2014



Удобрения

N 49,86 P 9 K 9

16

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

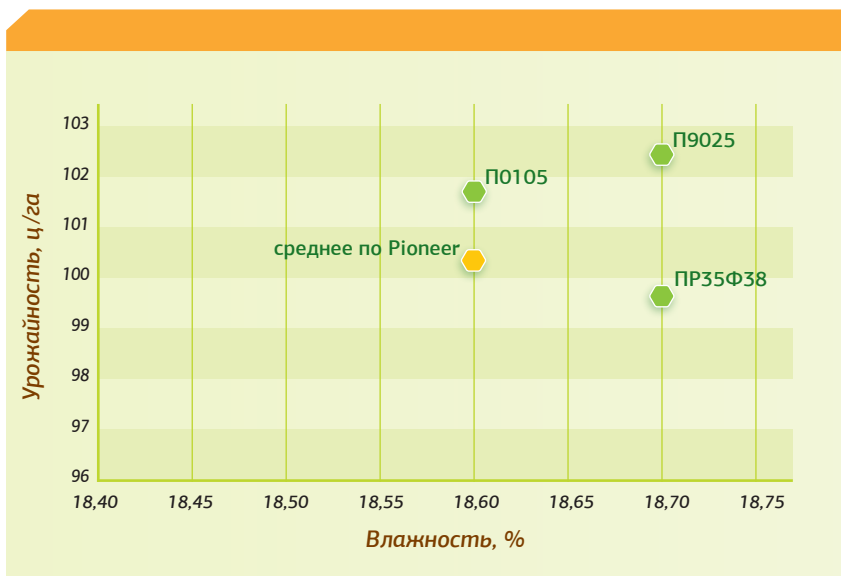
—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов кукурузы в РС0-А

Пригородный район, Михайловское, ООО «Агрофирма «Фарн»

| | |
|---|--|
|  <p>Дата посева 19 мая 2014</p> |  <p>Дата уборки 6 октября 2014</p> |
|---|--|



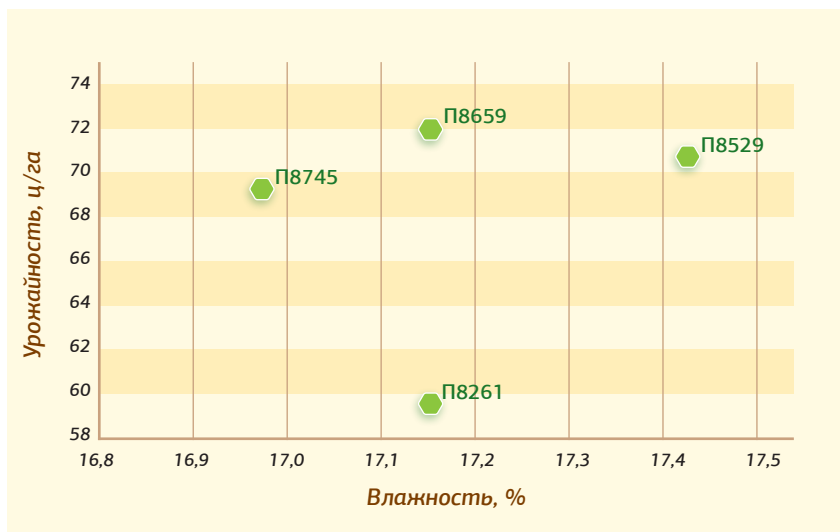
| | |
|---|---|
|  <p>Удобрения N 89,98 P 15 K 15</p> | <p>4</p> <p>Всего гибридов в опыте</p> |
|---|---|

| | | |
|---|---|------------------------------|
| <p>Предшественник Кукуруза</p> | <p>Обработка почвы Глубокое рыхление с оборотом пласта</p> | <p>Орошение —</p> |
|---|---|------------------------------|



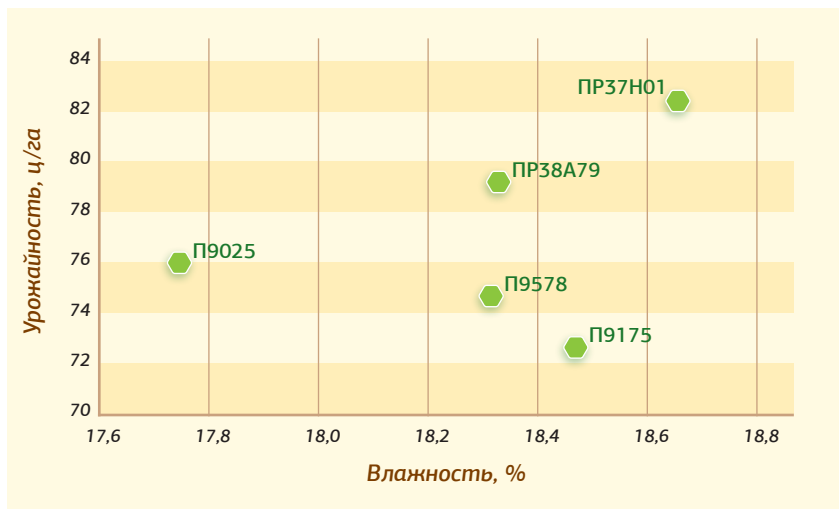
АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ УРОЖАЙНОСТИ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ОПЫТОВ КУКУРУЗЫ

ФАО 200-290, 2014 г., Республики Северного Кавказа, 5 локаций

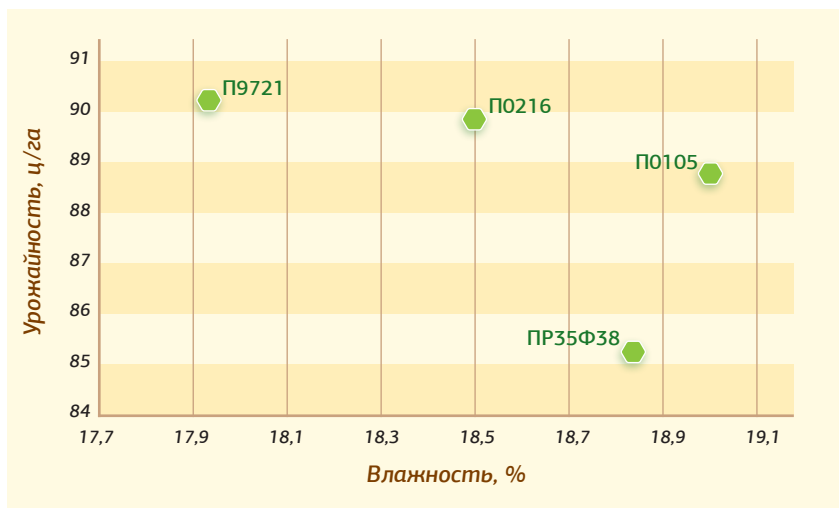




ФАО 300-390, 2014 г., Республики Северного Кавказа, 6 локаций



ФАО 400-490, 2014 г., Республики Северного Кавказа, 6 локаций





РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

гибридов подсолнечника в КБР

Баксанский район, Баксан, Колхоз им. «Шогенцукова»



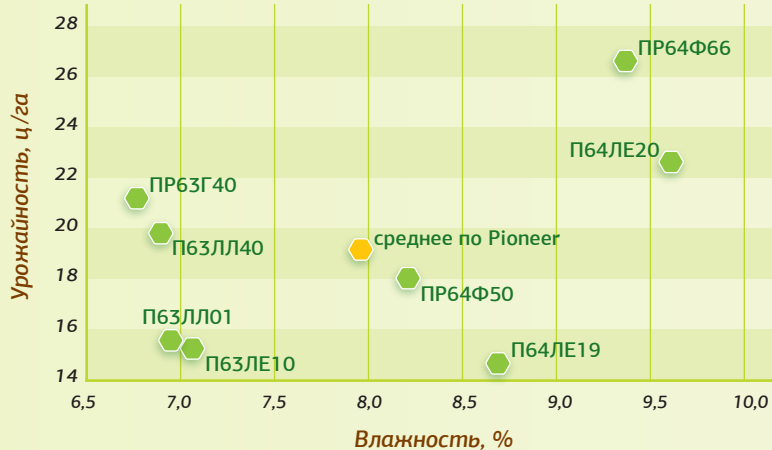
Дата посева

18 мая 2014



Дата уборки

16 октября 2014



Удобрения

N 13,2 P 57,2

8

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимая
пшеница

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

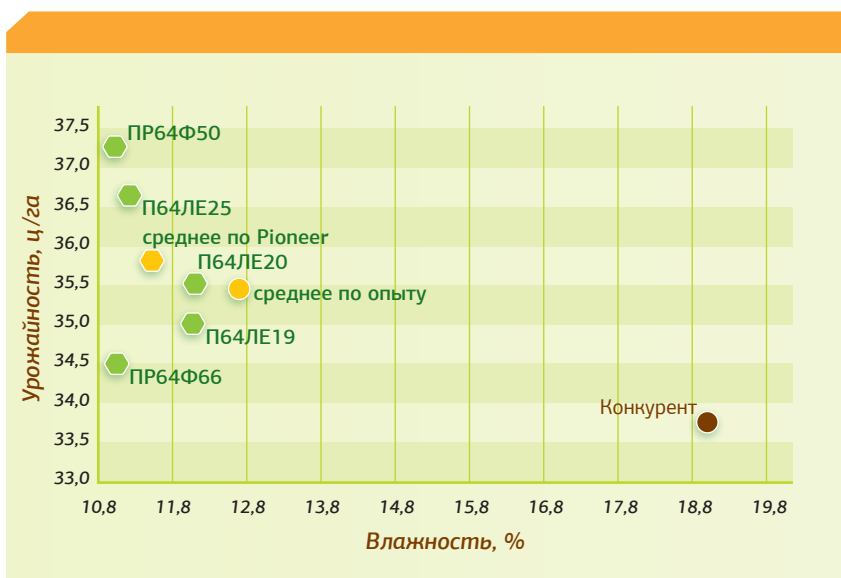
—



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов подсолнечника в КБР

Майский район, Майский, СПК «Майский»

| | |
|--|--|
|  <p>Дата посева 22 апреля 2014</p> |  <p>Дата уборки 8 октября 2014</p> |
|--|--|



| | |
|--|---|
|  <p>Удобрения N 31,5 P 15 K 15</p> | <p>6</p> <p>Всего гибридов в опыте</p> |
|--|---|

| | | |
|---|---|------------------------------|
| <p>Предшественник Кукуруза</p> | <p>Обработка почвы Глубокое рыхление с оборотом пласта</p> | <p>Орошение —</p> |
|---|---|------------------------------|

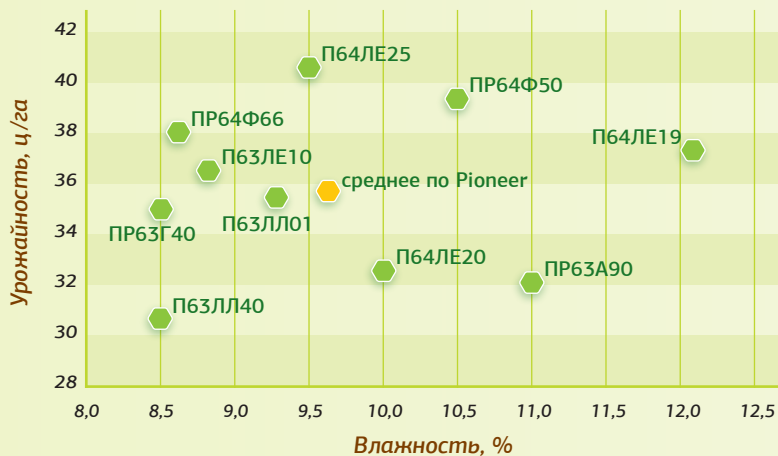


гибридов подсолнечника в КБР

17 мая 2014



2 октября 2014



N₃₂ P₃₂ K₃₂

10

Всего гибридов
в опыте

Озимая пшеница

Глубокое рыхление с оборотом пласта



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

гибридов подсолнечника в КБР

Прохладненский район, Виноградное, ООО СПК «Заря»



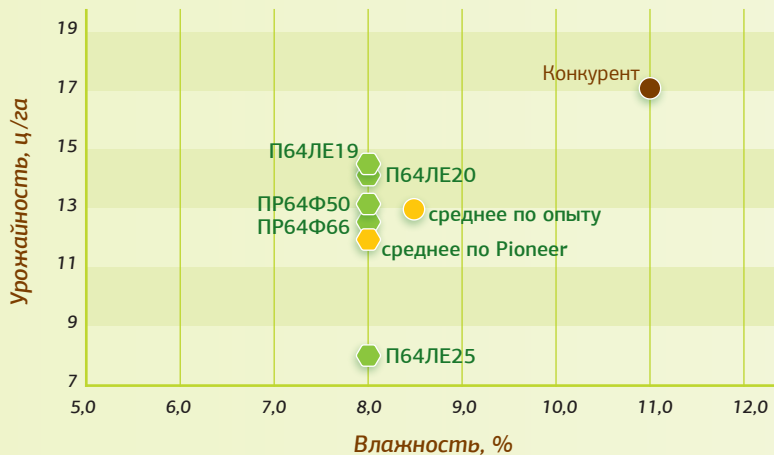
Дата посева

10 апреля **2014**



Дата уборки

2 сентября **2014**



Удобрения

N 33 P 10,5 K 18

6

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимый
ячмень

Обработка почвы

Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—

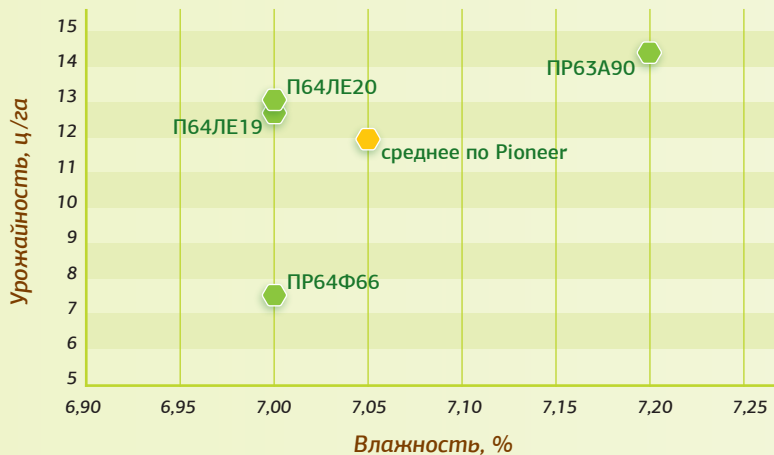


гибридов подсолнечника в КБР

12 апреля 2014



18 сентября 2014



N₂₁ P₁₀ K₁₀

4

Всего гибридов
в опыте

Озимая пшеница

Глубокое рыхление с оборотом пласта



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов подсолнечника в КБР

Терский район, с.п. Новая Хамидия, ИП Гершишев



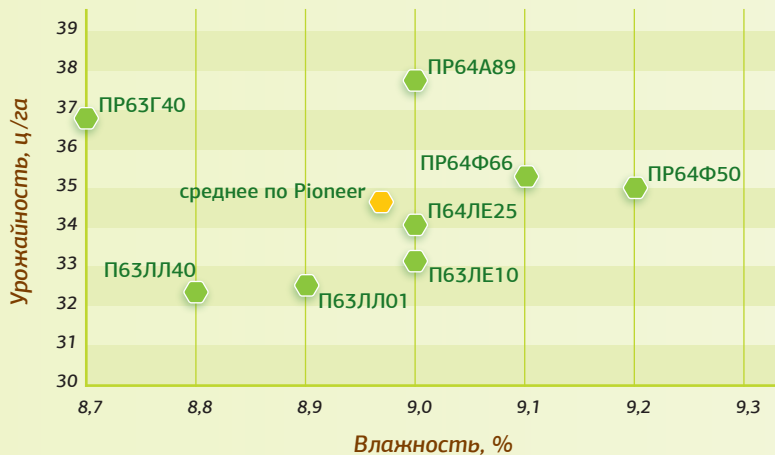
Дата посева

15 мая 2014



Дата уборки

20 сентября 2014



Удобрения

N₂₄ P₂₄ K₂₄

8

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Кукуруза

Обработка почвы

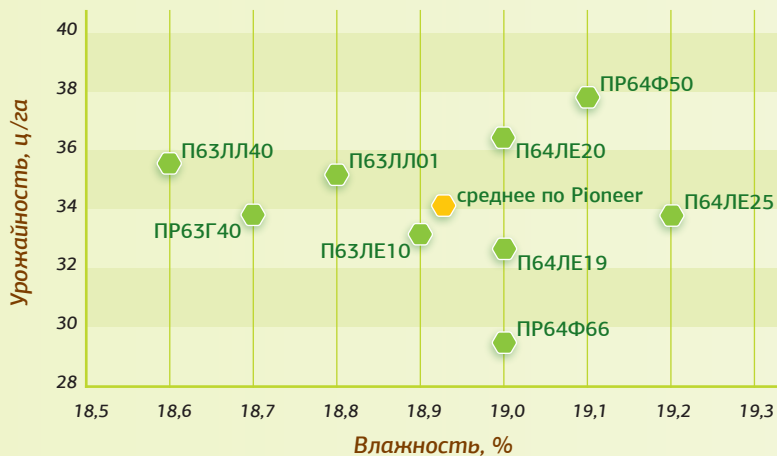
Глубокое рыхление
с оборотом пласта

Орошение

—



Терский район, с.п. Инаркой, ИП Шириев



9

Всего гибридов
в опыте

Предшественник

Озимый ячмень

Обработка почвы

Глубокое рыхление с оборотом пласта

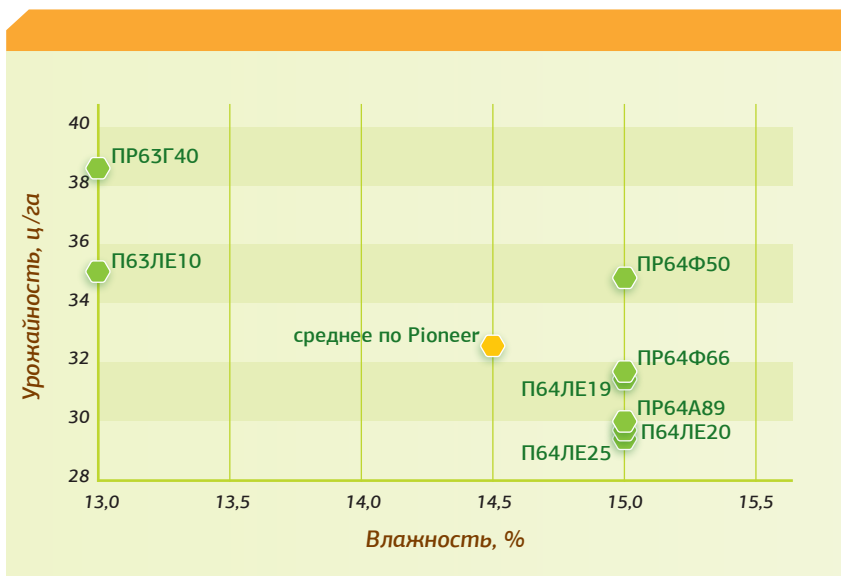
Орошение



РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ гибридов подсолнечника в КБР

Терский район, Верхний Акбаш, ООО «Консервпром»

| | |
|--|--|
|  <p>Дата посева 28 апреля 2014</p> |  <p>Дата уборки 3 октября 2014</p> |
|--|--|



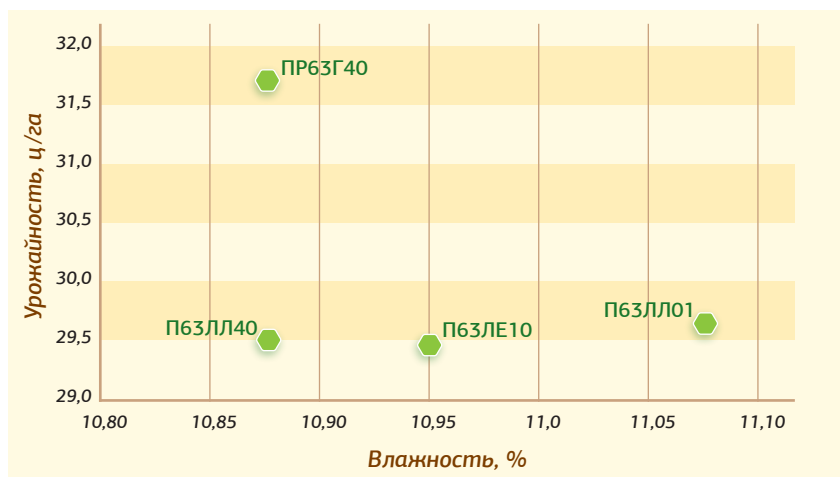
| | |
|--|---|
|  <p>Удобрения N₂₄ P₂₄ K₂₄</p> |  <p>Всего гибридов в опыте</p> |
|--|---|

| | | |
|--|---|------------------------------|
| <p>Предшественник Томат</p> | <p>Обработка почвы Глубокое рыхление с оборотом пласта</p> | <p>Орошение —</p> |
|--|---|------------------------------|

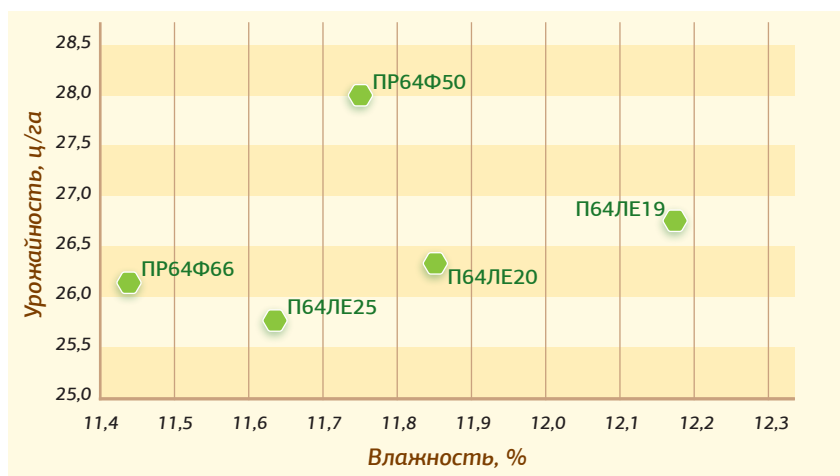


АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ УРОЖАЙНОСТИ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ОПЫТОВ ПО ПОДСОЛНЕЧНИКУ

Раннеспелая группа, Республики Северного Кавказа, 2014 г., 4 локации



Среднеспелая группа, Республики Северного Кавказа, 2014 г., 6 локаций





ФАО 330



ФАО 460



Optimum® AQUAmax®

– засуха поражена точно в цель!

 **AQUAmax®**

Испытание гибридов Optimum® AQUAmax® проводилось с включением лидирующих коммерческих гибридов компаний «Пионер» и конкурентов в разнообразных агроэкологических и научно-исследовательских опытах на протяжении двух лет в условиях окружающей среды с минимальным количеством выпадения осадков в Европе. В ходе исследования гибриды Optimum® AQUAmax® продемонстрировали 5% превышение общей средней урожайности над лидирующими гибридами компаний конкурентов. Условия окружающей среды с минимальным количеством выпадения осадков – это условия, при которых соотношение выпавших осадков, потребляемых в период цветения и налива зерна, меньше, чем 0,66 по шкале от 0 к 1 (1 – достаточное количество осадков по стандарту компании «Пионер»), при использовании системы анализа данных EnClass (ЭнКласс). Общее количество влаги измерялось в местах испытаний гибридов Optimum® AQUAmax® или с ближайших метеорологических станций. Урожайность гибридов в условиях окружающей среды с минимальным количеством выпадения осадков варьируется и зависит от многих факторов, таких как суровый климат и недостаток влаги в почве, засуха, тип почвы, практика ведения сельского хозяйства, а также поражение болезнями и вредителями. В то время как индивидуальные результаты испытаний могут отличаться, все гибриды могут демонстрировать снижение урожайности в засушливых условиях или при недостатке влаги.

Уважаемые коллеги!

По всем вопросам обращайтесь к менеджерам компании «Дюпон Пионер», список которых Вы видите ниже, а также к вашему агроному-консультанту. Мы с радостью ответим на Ваши вопросы и поделимся своим опытом. Также мы готовы рассмотреть все Ваши замечания и предложения.

Территориальный менеджер Юга России

Подлесный Андрей Иванович

+7 (918) 211-95-42

Andrei.Podlesniy@pioneer.com

Региональный представитель по КБР и РСО-А

Молов Назир Мухамедович

+7 (988) 920-99-94

Nazir.Molov@pioneer.com



ООО «Пионер Хай-Брэд Рус»

г. Ростов-на-Дону, ул. Суворова 91, 6 этаж

тел.: +7 (863) 268-94-06, факс: +7 (863) 268-94-12

e-mail: info-russia@pioneer.com, www.pioneer.com/russia

Овальный логотип Дюпон является зарегистрированным товарным знаком компании Дюпон.
®. TM, SM – товарные знаки и знаки обслуживания компании Пионер. ©2015 PHII