

Рассмотрено и утверждено
на заседании научно-технического совета
ТОО «КазНИИ земледелия и растениеводства»
от 27 февраля 2019 г.
Протокол №11

**РАСЦЕНКИ НА ПРОВЕДЕНИЕ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ТОО «КазНИИЗиР»**

Испытательный центр ТОО «Казахский научно-исследовательский
институт земледелия и растениеводства»

Адрес: Алматинская область, Карасайский район, п. Алмалыбак, ул. Ерленесова, 1
Тел/факс: (727) 388 39 25, (72771) 53 130
E-mail: kazniizr@mail.ru, www.kazniizr.kz

Наименование испытываемой продукции	Определяемые характеристики (показатели) продукции	Стоимость анализа, тенге
1	2	3
Зерно		
Пшеница	Органолептические показатели: - запах, цвет, обесцвеченность Физико-химические показатели: - влажность - стекловидность - натура - количество и качество клейковины - крахмал - белок - типовой состав - кислотность - зараженность вредителями - сорная и зерновая примесь; мелкие зерна и крупность; зерна пшеницы, поврежденные клопом-черепашкой - содержание спор головневых грибов Хлорорганические пестициды: - У – изомер ГХЦГ - 4,4-ДДТ - 4,4-ДДД	2000 2500 2500 2000 5000 4000 7000 2500 3000 940 1530 2100 5200
Рис	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - влажность - типовой состав - сорная и зерновая примесь; красные, пожелтевшие, меловые и глютинозные зерна - зараженность вредителями	2000 2500 2500 1530 940

1	2	3
	Хлорорганические пестициды: - У – изомер ГХЦГ - 4,4-ДДТ - 4,4-ДДД	5200
Кукуруза	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - влажность - типовой состав - всхожесть - выход зерна из початков - зараженность вредителями Хлорорганические пестициды: - У – изомер ГХЦГ - 4,4-ДДТ - 4,4-ДДД	2000 2500 2500 3500 3000 940 5200
Продукты переработки зерна		
Мука пшеничная хлебопекарная	Органолептические показатели: - цвет, запах и хруст Физико-химические показатели: - влажность - белизна - зольность - количество и качество клейковины - идентификация ГМИ	2000 2500 2500 3500 5000 25000
Мука кукурузная	Органолептические показатели: - цвет, запах и хруст Физико-химические показатели: - влажность - зольность - идентификация ГМИ	2000 2500 3500 25000
Семена масличных культур		
Семена хлопчатника технические	Физико-химические показатели: - влажность - сорная, масличная примеси	2500 950
Семена конопли	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - чистота семян - зараженность вредителями - идентификация ГМИ	2000 2500 940 25000
Семена соевых бобов	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - влажность - зараженность вредителями - идентификация ГМИ	2000 2500 940 25000
Семена льна масличного	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - зараженность вредителями - идентификация ГМИ	2000 940 25000

1	2	3
Семена льна - долгунца	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - влажность - чистота семян - сорная и масличная примеси - зараженность вредителями - идентификация ГМИ	2000 2500 2500 950 940 25000
Семена подсолнечника	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - влажность - кислотное число масла в семенах - сорная и масличная примеси - зараженность вредителями - идентификация ГМИ	2000 2500 7000 950 940 25000
Семена горчицы, мака, кунжута, сафлора, рыжика, сурепицы и рапса	Органолептические показатели: - запах, цвет Физико-химические показатели: - влажность - сорная и масличная примеси - зараженность вредителями - идентификация ГМИ	2000 2500 950 940 25000
<i>Семена посевные</i>		
Семена зерновых культур (пшеница, рожь, ячмень, овес)	Определение сортов пшеницы методом электрофореза: - первичное семеноводство, отбор типичных колосьев (100 колосьев) - определение сортовой чистоты семян суперэлиты и элиты (100 семян проба) - сортовая идентификация (25 семян, колосьев) Чистота и отход семян Всхожесть Влажность семян Масса 1000 зерен Зараженность болезнями: - во влажной камере - на питательной среде Заселенность вредителями	33500 33500 8375 3500 4000 3500 2500 3640 7350 1380
Семена сорго, сафлора, рапса, сурепицы, бобовых культур (горох, нут, соя), многолетних бобовых кормовых трав (эспарцет, люцерна), злаковых трав (кострец безостый, райграс, житняк, ежа сборная)	Чистота и отход семян Всхожесть Влажность семян Масса 1000 зерен Зараженность болезнями: - во влажной камере - на питательной среде Заселенность вредителями	3500 4000 3500 2500 3640 7350 1380
Семена деревьев и кустарников	Фитопатологический анализ: - во влажной камере - на питательной среде Энтомологическая экспертиза	3640 7350 940
<i>Корма, комбикорма</i>		
Комбикорма – концентраты для овец и	Органолептические показатели: - запах	2000

1	2	3
крупного рогатого скота	Физико-химические показатели: - сырая клетчатка - сырой протеин - сырой жир - зола - поваренная соль	5000 7000 7000 3500 3000
	Хлорорганические пестициды: - Y – изомер ГХЦГ - 4,4-ДДТ - 4,4-ДДД Фосфорорганические пестициды: - Актеллик - Фосфамид	2800 3000
Ячмень	Органолептические показатели: - запах, цвет	2000
	Физико-химические показатели: - влажность - натура - сорная и зерновая примесь - зараженность вредителями	2500 3000 1530 940
Почва		
Почва	Общий азот	2500
	Фосфор	2000
	Калий	1800
	Органическое вещество	4100
	Водородный показатель (рН)	1200
	Плотный остаток	1200
	Карбонаты и бикарбонаты	950
	Хлориды	2200
	Сульфаты	2200
	Натрий и калий	1200
	Нитраты	1500
	Обменный натрий	1000
	Подвижная медь	2300
	Подвижный кобальт	2300
	Никель	2500
	Кадмий	2500
	Цинк	2500
Кобальт	2500	
Медь	2500	
Фосфорсодержащие пестициды: - Актеллик - Дурсбан	2500	
Удобрения минеральные		
Аммофос	Рассыпчатость	800
	Гранулометрический состав	800
	Массовая доля усвояемых фосфатов	1800
	Массовая доля воды	500
	Массовая доля общей меди	2700
	Массовая доля общего цинка	2600
Сульфат аммония	Рассыпчатость	800
	Гранулометрический состав	800
	Массовая доля свободной серной кислоты	2000
	Массовая доля нерастворимого в воде остатка	1800

1	2	3
Селитра аммиачная	Рассыпчатость	800
	Гранулометрический состав	800
	Суммарная массовая доля нитратного и аммонийного азота	1800
	Массовая доля воды с добавками нитратов кальция и магния	800
	Массовая доля воды с сульфатной и сульфатно – фосфатной добавками	800
	pH 10 % - ного водного раствора	900
	Массовая доля веществ, нерастворимых в 10%-ном растворе азотной кислоты	1200
Суперфосфат двойной гранулированный	Рассыпчатость	800
	Гранулометрический состав	1800
	Массовая доля усвояемых фосфатов	1800
	Массовая доля свободной кислоты	1000
	Массовая доля воды	800
Суперфосфат гранулированный из апатитового концентрата без добавок и с добавками микроэлементов	Рассыпчатость	800
	Гранулометрический состав	800
	Массовая доля бора	2700
	Массовая доля марганца	2700
	Массовая доля молибдена	2700
	Массовая доля усвояемых фосфатов	1800
	Массовая доля водорастворимых фосфатов	1800
	Массовая доля воды	800
Нитрофоска	Рассыпчатость	800
	Гранулометрический состав	800
	Массовая доля воды	800
	Массовая доля калия	1200
	Массовая доля усвояемых фосфатов	1700
	Массовая доля водорастворимых фосфатов	1700

Члены научно-технического совета:

Генеральный директор

Агеенко А.В.

Зам. генерального директора по науке
ГНС отдела зерновых и зернофуражных культур

Бастаубаева Ш.О.

ГНС отдела кормовых, масличных культур и кукурузы
ГНС отдела земледелия

Мейрман Г.Т.

Кудайбергенов М.С.

Руководитель группы иммунитета и защиты растений

Оспанбаев Ж.О.

Сарбаев А.Т.

руководитель группы кукурузы
зав. отделом генофонда полевых культур и защиты растений

Омарова А.Ш.

Рсалиев Ш.С.

агроном – семеновод

Калибаев Б.С.

зав. отделом зернобобовых культур

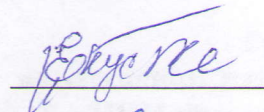
Дидоренко С.В.




зав. отделом кормовых, масличных культур
и кукурузы
зав. отделом агрохимии и минерального
питания
гл. экономист института



Абаев С.С.



Жусупбеков Е.К.



Сергазина Л.О.

Наименование	Единица измерения	Количество
Органические вещества	г	...
Сложные углеводы	г	...
Простые углеводы	г	...
Белки	г	...
Жиры	г	...
Витамины	г	...
Минеральные вещества	г	...
Клетчатка	г	...
Другие вещества	г	...
Всего	г	...
Органические вещества	г	...
Сложные углеводы	г	...
Простые углеводы	г	...
Белки	г	...
Жиры	г	...
Витамины	г	...
Минеральные вещества	г	...
Клетчатка	г	...
Другие вещества	г	...
Всего	г	...