ПРК «Черный Жемчуг Гумус» Картофель

Органо-минеральное удобрение пролонгированного действия для увеличения количества столонов, однородных клубней, улучшения вкуса и повышения лежкости

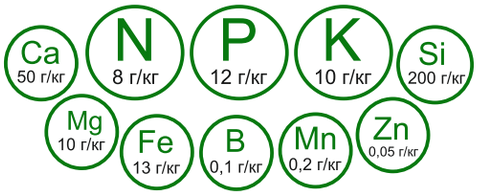
ЧЕРНЫЙ ЖЕМЧУГ

Эликсир для почвы





Уникальный комплекс элементов питания природного происхождения

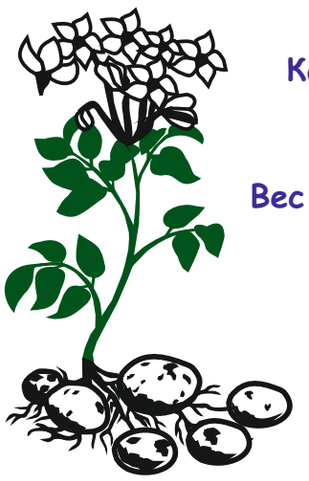


Состав:

N (общий) - 0,8%; P_2O_5 - 1,2%; K_2O -1,0%; SiO_2 - 20,0%; CaO - 5,0%; MgO -1,0%; Fe_2O_3 - 13 000 ppm; Na_2O- 3000 ppm; B - 100 ppm; Mn - 200 ppm; Zn - 50 ppm, фульво-гуминовые кислоты.

pH 5,5-6,5.
Плотность: 1,5 кг/л
Внешний вид: гранулы (2,5 - 6 мм)

Органоминеральное удобрение на основе смеси торфа нейтрализованного, бентонита, минеральных макро- и микроэлементов для увеличения количества столонов, однородных клубней картофеля, улучшения вкуса и повышения лежкости.





Высокий коэффициент усвоения:

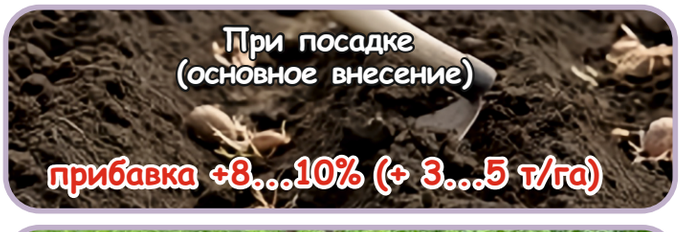
- Улучшает структуру почвы;
- Повышает влагоудержание;
- Активизирует развитие полезной микрофлоры в почве;
- Повышает эффективность усвоения элементов питания из минеральных удобрений на 30-50%;
- Повышает содержание гумуса в почве до 1 % в течение года.

Способ внесения: заделка в почву

Норма расхода:
СХП: 100-200 кг/га при посадке и 100-200 кг/га перед окучиванием;
ЛПХ: 1-2 стакана на погонный метр при посадке и перед окучиванием.

Область применения: предназначен для применения в сельскохозяйственном производстве и ЛПХ на картофеле.

Применение:



«ЧЖ Гумус» Картофель, 100 кг/га
для создания благоприятных условий для развития клубней: разрыхления почвы, развития полезной почвенной микробиоты, повышения содержания органического в-ва в почве, увеличения усвоения элементов питания из почвы и удобрений



«ЧЖ Гумус» Картофель, 100 кг/га
для повышения влагоудержания в почве, создания благоприятных условий для роста столонов, формирования однородных клубней в сложных почвенно-климатических условиях

Рекомендуется для применения в традиционном и органическом земледелии. Безопасен для человека и птиц.

Эффективность: Высокая при применении в системе питания ПРК «Черный Жемчуг» + ПРК «Белый Жемчуг».

ПРК «Белый Жемчуг Универсальный» Картофель

Органо-минеральное удобрение длительного действия для ускорения сроков созревания, увеличения веса клубней, повышения резистентности к стрессовым факторам (возвратные заморозки, засуха и др.), и получения экологически-безопасной продукции

БЕЛЫЙ ЖЕМЧУГ
Бальзам для растений





- Не смывается дождем
- Не требует добавления прилипателей
- Совмещается с большинством СЗР (инсектициды, фунгициды)
- Безопасен для человека и пчел

Препаративная форма: Суспензия группы минералов природного происхождения с добавлением натуральных органических комплексов. Линия B-PLUS — технология активизации воды для более длительного (30-60 дней) и эффективного проникновения элементов питания через листовой аппарат.

Состав, в силу сырьевых компонентов природного происхождения, имеет репрезентативные показатели. Является интеллектуальной собственностью компании.

Группа минеральная, не менее: N (общий) — 2-6%; K_2O — 1,0 %; SiO_2 — 5,6%; CaO — 5000 ppm, MgO — 7000 ppm; B —130 ppm; Zn — 150 ppm; Mo — 200 ppm и другие микроэлементы.
Группа витаминов: A (каротин, лютеин), D (фитостерины), E, K, C, B1, B2, B6, PP, H.
Группа органическая: фульво-гуминовые кислоты, аминокислоты, протеины, углеводы, полисахариды.

pH: 6,0-7,0.
Плотность при 20 °C: 1,05 г/см^3



Эффективность: Максимальный эффект применения данного органо-минерального комплекса достигается при применении сбалансированной программы питания ПРК «Черный Жемчуг» + ПРК «Белый Жемчуг».

Базовая корректирующая технология питания картофеля



1-я обработка: в период образования столонов после окучивания для повышения резистентности к стрессам (возвратным заморозкам, засухе) и увеличения количества клубней

ПРК «Белый Жемчуг Универсальный» Картофель, 1-2%-ный раствор (3-6 л/га на 300 л воды).



2-я обработка: в фазу бутонизации - для увеличения размера клубней, формирования однородного калибра

ПРК «Белый Жемчуг Универсальный» Картофель, 1-2 %-ный раствор



3-я обработка после цветения: за 15-20 дней до уборки молодого картофеля и за 30-40 дней до уборки товарного - для увеличения веса, снижения нитратов, улучшения вкуса, повышения лежкости

ПРК «Белый Жемчуг Универсальный» Картофель, 1-2 %-ный раствор



Проконсультируйтесь со специалистами:

+7-918-436-36-49, +7-918-076-21-05, +7 (989) 127-60-81

www.agroplus-group.ru



Дополнительные резервы увеличения урожайности и качества картофеля по результатам агродиагностики





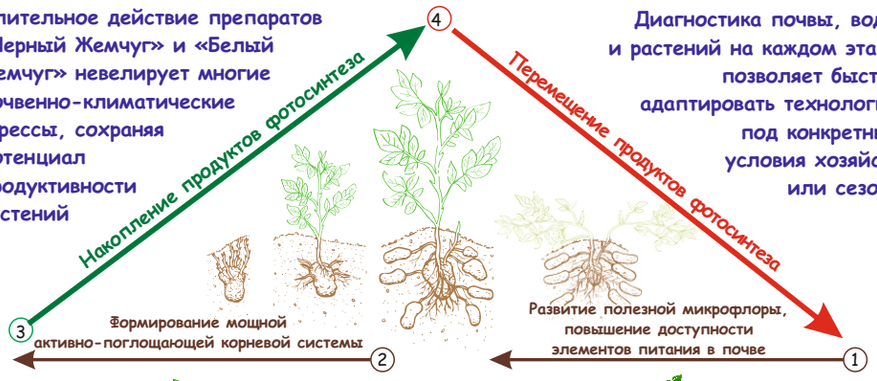






Уникальность продукции линии ПРК **"Черный Жемчуг Гумус" и линии ПРК "Белый Жемчуг"** в том, что они не имеют аналогов, безопасны в применении, экологичны и легко вписываются в любую уже имеющуюся в хозяйствах систему. В линейке можно подобрать как базовые решения с высокой эффективностью, так и препараты для решения любых сложных задач производства - по результатам диагностики.

Длительное действие препаратов «Черный Жемчуг» и «Белый Жемчуг» невелирует многие почвенно-климатические стрессы, сохраняя потенциал продуктивности растений



Диагностика почвы, воды и растений на каждом этапе позволяет быстро адаптировать технологии под конкретные условия хозяйств или сезона

БЕЛЫЙ ЖЕМЧУГ
Бальзам для растений

Group of companies AgroPlus Ltd.
mineral nutrition technologies

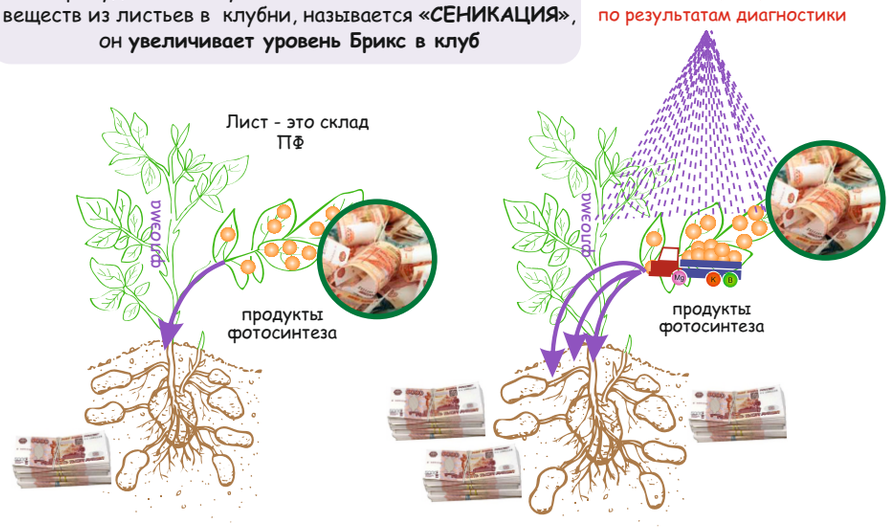
ЧЕРНЫЙ ЖЕМЧУГ
Эликсир для почвы

Специалисты ООО «ГК АгроПлюс» используют в совей работе самые современные приборы для экспресс-диагностики почвы, воды и растений, непосредственно в полевых условиях.



Агроприем повышения продуктивности, направленный на принудительное усиление оттока пластических веществ из листьев в клубни, называется «**СЕНИКАЦИЯ**», он **увеличивает уровень Брикс в клуб**

Сеникация специальным составом удобрений по результатам диагностики



Естественный физиологический процесс оттока

Принудительный усиленный процесс оттока

Результат - увеличение веса +20...25%

Практика применения в с.-х. производстве РФ

RUTUBE RUTUBE RUTUBE RUTUBE

Результаты научно-производственных испытаний ФГБНУ «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха»



Чернышов И.В., генеральный директор ООО «Агро-Сервис»

Однораленко А.С., студент 4-го курса РГУНХ им. Вернадского

Зейрук В.Н., д.с.-х.н., гл.н.с. лаборатории защиты растений ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха» (справа)

Это выгодно!

Приглашаем к сотрудничеству всех, кто готов испытать представленную технологию на базе своего хозяйства

ООО «ГК АгроПлюс» является участником Картофельного Союза России.

С 12 января по 31 декабря 2026 г. всем членам Картофельного Союза предоставляем скидку 15...20% на все виды удобрений линий «Черный Жемчуг» и «Белый Жемчуг»

ЧЕРНЫЙ ЖЕМЧУГ Эликсир для почвы

БЕЛЫЙ ЖЕМЧУГ Бальзам для растений

Узнать подробнее:
+7-918-436-36-49, +7-918-076-21-05

В условиях изменяющегося климата и погодных катаклизмов ученые **«ФИЦ картофеля имени А. Г. Лорха»** подбирают пути решения **задач**: повышение плодородия почвы и увеличение содержания гумуса; получение стабильной урожайности (не менее 40 т/га) независимо от погодных условий; повышение выхода товарной продукции (однородный калибр клубней, высокий уровень Брикс, вызревание кожуры); лежкость при хранении без потерь.

С этой целью в 2025 году под руководством доктора с.-х. наук Зейрук В.Н. в Московской области было проведено научно-производственное испытание удобрений линий ПРК «Черный Жемчуг Гумус» и ПРК «Белый Жемчуг».



Сорт	Вариант	Урожайность, 2025 г.				Фракционный состав, %		
		всего		в.т.ч. товарных клубней		30-60 мм	> 60 мм	< 30 мм
		т/га	% к контролю	т/га	% к контролю			
Удача	Контроль	31,2		25,3		46,8	32,5	20,8
	Опыт ГК АгроПлюс	34,6	+11,2 %	32,2	+27,1 %	42,2	50,3	7,8
Евпатий	Контроль	27,03		23,2		58,0	26,6	15,4
	Опыт ГК АгроПлюс	36,4	+34,6 %	31,9	+37,54 %	45,4	36,7	17,6

На сорте Удача (раннеспелый) прибавка урожайности составила **3,4 т/га** или **+11,2%**, на сорте Евпатий (среднеспелый) – **9,4 т/га** или **+34,6%**. Доля товарной фракции выросла на 27,1 – 37,4% по сравнению с контролем, **увеличение фракции 60+ в 1,4 - 1,5 раз**. Содержание сухого вещества в клубнях на опыте было выше на **0,3 – 1,3%**.



ООО «Группа Компаний АгроПлюс»
www.agroplus-group.ru
350072, г. Краснодар, ул. Шоссейная (Тополиный жилой массив тер.), № 2/2,
+7 (918) 436-36-49, +7-918-076-21-05,
+7-918-076-21-01, +7-928-413-97-02
info@agroplus-group.ru

Подписывайтесь, чтобы оставаться на связи:
удобрения, технологии питания растений, диагностика