

Жидкий гуминовый мелиорант-почвоулучшитель длительного действия **АКТИВИЗАТОР ПОЧВЫ ЭридГроу ЖГАП-К (концентрат 1:100)** применяется **ТРИ РАЗА** в год или за сезон сбора урожая для активизации процессов восстановления и повышения плодородия пустынных, засушливых, истощённых и деградированных почв путём внесения раствора препарата в среднем соотношении 1 литр концентрата на 100 литров воды методом полива или опрыскивания как для населения, так и для АПК и действует на протяжении длительного периода времени, восстанавливая природное плодородие естественным способом на молекулярном уровне, значительно улучшая агрохимические и водно-физические свойства почв.

В зависимости от степени истощения или деградации почвы расход препарата увеличивают либо уменьшают. На пустынных, засушливых почвах нормы внесения мелиоранта-почвоулучшителя увеличивают в 2-3 раза, а на регулярно обрабатываемых, пахотных почвах уменьшают в 2-3 раза. Ниже в таблице приведены усреднённые нормы расхода препарата для окультуренных среднеплодородных почв.

**ДЛЯ ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ**

Культура	Способ обработки	Кол-во	Нормы расхода		Назначение
			для населения	для АПК	
1. Комнатные цветочные и декоративные (горшочные)	1. Полив в фазу активного роста с интервалом 14 дней	3 раза	10 мл на 1 л воды на 10 растений	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция роста и развития, ускорение и продление сроков бутонизации и обильного цветения, насыщенности и яркости окраски цветов и листьев
	2. Опрыскивание* при появлении первых признаков заболевания или увядания	1 раз	5 мл на 0,5 л воды на 10 растений	2 л на 200 л воды на 1 га	Повышение устойчивости к заболеваниям и увяданию, увеличение количества новых побегов, улучшение декоративных качеств
2. Цветочные и декоративные открытого грунта кустовые (Розы и др.)	Полив в фазу пробуждения почек, активного роста и бутонизации с интервалом 14 дней	3 раза	20 мл на 2 л воды на 10 растений	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция роста и развития, ускорение и продление сроков бутонизации и обильного цветения, насыщенности и яркости окраски цветов и листьев
	2. Опрыскивание* при появлении первых признаков заболевания или увядания	1 раз	10 мл на 1 л воды на 10 растений	2 л на 200 л воды на 1 га	Повышение устойчивости к заболеваниям и увяданию, увеличение количества новых побегов, улучшение декоративных качеств
3. Газонные травы, лужайки и др. травяные декоративные плоскостные	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	5 л на 500 л воды на 1 т семян	Повышение всхожести и прорастания семян, стимуляция роста и развития
	Полив ранней весной с интервалом 14 дней	3 раза	0,5 л на 50 л воды на 100 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л на 1 га	Улучшение декоративности и насыщенности окраски, устойчивости к увяданию
4. Древесные декоративные лиственные и хвойные открытого и закрытого грунта	Полив саженцев под корень сразу после посадки и далее с интервалом 14 дней	3 раза	1 л на 100 л воды на 10 саженцев	10 л на 1 т воды на 50 деревьев	Стимуляция роста и развития, улучшение декоративности, насыщенности и яркости окраски цветов и листьев устойчивости к заморозкам, заболеваниям, увяданию

**ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

5. Озимые рожь и пшеница, ячмень яровой, рапс, просо, тритикале, гречиха, горчица и др.	1. Предпосевная обработка семян совместно с протравителями	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	0,5 л на 50 л воды на 1 т семян	Стимуляция прорастания семян и устойчивости к болезням, повышение всхожести
	2. Опрыскивание* в фазе кущения и выхода в трубку с интервалом 14 дней	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение урожайности, сокращение сроков созревания и улучшение качества продукции
6. Бобовые: горох, фасоль, кукуруза, кормовые бобы и др.	1. Предпосевная обработка семян совместно с протравителями	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	0,5 л на 50 л воды на 1 т семян	Стимуляция прорастания семян и устойчивости к болезням, повышение всхожести
	2. Опрыскивание* в фазе кущения и выхода в трубку с интервалом 14 дней	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение урожайности, сокращение сроков созревания и улучшение качества продукции
7. Лен-долгунец	1. Опрыскивание* посевов в фазу «елочки»	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция роста и развития, повышение всхожести и устойчивости к заболеваниям
	2. Опрыскивание* посевов в фазу бутонизации	2 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение урожайности, сокращение сроков созревания и улучшение качества продукции
8. Многолетние травы: клевер, люцерна, чай, хлопок, бананы и др.	Опрыскивание* ранней весной с интервалом 14 дней и после каждого укоса (сбора урожая)	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение продуктивности, урожайности, устойчивости к заболеваниям, сокращение сроков созревания и улучшение качества продукции
9. Зелень столовая: салат, кинза, петрушка, укроп и др.	Опрыскивание* вегетирующих растений с интервалом 14 дней	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение урожайности и устойчивости к заболеваниям, сокращение сроков созревания, улучшение качества продукции
10. Лук, Чеснок	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг	3 л на 300 л воды на 1 т	Повышение всхожести и прорастания семян, стимуляция роста и развития, устойчивости к заболеваниям
	2. Опрыскивание* в фазу активного роста с интервалом 14 дней	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение урожайности, устойчивости к заболеваниям и улучшение качества продукции
11. Земляника садовая, клубника и др.	Полив через 2 недели после высадки и далее каждые 14 дней до сбора урожая, избегая попадания на цветы	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция роста и развития, устойчивости к заморозкам, заболеваниям, увяданию, повышение урожайности и улучшение качества продукции

12. Картофель	1. Предпосевная обработка клубней окунанием	1 раз	100 мл на 10 л воды на 100 кг клубней	1 л на 100 л воды на 1 т клубней	Стимуляция прорастания клубней и устойчивости к болезням, повышение всхожести
	2. Опрыскивание* по полным всходам и в фазу бутонизации	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Увеличение размеров и массы клубней, повышение урожайности и улучшение качества продукции
13. Морковь, свекла столовая, свекла сахарная	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	0,5 л на 50 л воды на 1 т семян	Повышение всхожести и прорастания семян, стимуляция роста и развития
	2. Опрыскивание* вегетирующих растений в фазе полных всходов	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Увеличение размеров и массы корнеплодов, повышение урожайности и улучшение качества продукции
14. Бахчевые: арбуз, дыня, тыква и др.	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	0,5 л на 50 л воды на 1 т семян	Повышение всхожести и прорастания семян, стимуляция роста и развития
	2. Опрыскивание* вегетирующих растений в фазе полных всходов	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Увеличение размеров и массы плодов, повышение урожайности и улучшение качества продукции
15. Капуста	1. Окунание корневой системы рассады в состав «болтушки» из глины и 1% раствора препарата	1 раз	100 мл на 10 л «болтушки»	1 л на 100 л «болтушки»	Повышение всхожести и устойчивости к болезням
	2. Опрыскивание* в фазу 2-3 листьев и за неделю до высадки рассады в грунт	2 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция приживаемости, роста и развития
	3. Опрыскивание* после высадки рассады в грунт и в фазу начала формирования кочана с интервалом 14 дней	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Увеличение размеров и массы кочана, повышение урожайности и улучшение качества продукции
16. Паслёновые: баклажан, паслён, перец овощной и стручковый, и др.	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	0,5 л на 50 л воды на 1 т семян	Повышение всхожести и прорастания семян, стимуляция роста и развития
	2. Опрыскивание* вегетирующих растений в фазе полных всходов	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Увеличение размеров и массы плодов, повышение урожайности и улучшение качества продукции

17. Томаты открытого и защищённого грунта	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	5 л на 500 л воды на 1 т	Повышение всхожести и прорастания семян
	2. Полив рассады через 3-4 суток после пикировки и повторно за 7 дней до высадки в грунт	2 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция роста и развития, повышение устойчивости к заболеваниям
	3. Полив под корень через 7 дней после высадки рассады, в фазу бутонизации и в фазу цветения и далее через каждые 14 дней до сбора урожая	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Увеличение размеров и массы плодов, повышение урожайности, сокращение сроков созревания и улучшение качества продукции
18. Огурцы открытого и защищённого грунта	1. Замачивание семян в течение 24 часов	1 раз	50 мл на 5 л воды на 10 кг семян	0,5 л на 50 л воды на 1 т семян	Повышение всхожести и прорастания семян
	2. Полив под корень в фазу 1-2 и 3-4 настоящих листьев и далее через каждые 14 дней до сбора урожая	3 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Стимуляция роста и развития, сокращение сроков созревания, повышение продуктивности и увеличение размеров и массы плодов
	3. Опрыскивание* при появлении первых признаков заболевания и через 14 дней	2 раза	50 мл на 5 л воды на 10 м <sup>2</sup>	3 л на 300 л воды на 1 га	Повышение устойчивости к заболеваниям и улучшение качества продукции
19. Смородина, малина, голубика, крыжовник, виноград и др. ягодные кустовые	Полив в фазу распускания почек, активного роста с интервалом 14 дней	3 раза	1 л на 100 л воды на 10 кустов	5 л на 500 л воды на 100 кустов	Стимуляция роста и развития, устойчивости к заморозкам, заболеваниям и увяданию, повышение урожайности, сокращение сроков созревания и улучшение качества продукции
20. Яблоня, груша, слива, черешня, цитрусовые, оливки, финики и др. взрослые плодовые деревья	Полив саженцев под корень сразу после посадки и далее через каждые 14 дней	3 раза	1 л на 100 л воды на 10 саженцев	10 л на 1 т воды на 50 деревьев	Стимуляция роста и развития, устойчивости к заморозкам, заболеваниям и увяданию, увеличение размеров и массы плодов, повышение урожайности и улучшение качества продукции

**\*ВНИМАНИЕ:** при опрыскивании растений избегать попадания рабочего раствора препарата на цветы или **НЕ ОПРЫСКИВАТЬ** растения **ВО ВРЕМЯ ЦВЕТЕНИЯ** !