

Практическое применение удобрений для внекорневой подкормки в хозяйствах в 2021 году

№	Хозяйство	Водорастворимы е минеральное удобрение	Почва	Внесенные удобрение	Культура, (га)	Урожайность 2021г.	Урожайность 2020.
1	СПК «Рассвет» Ивановская обл., Гаврилово-Посадский район	АКТИВЕ-Цинк 1,35 л\га в фазу активного роста, 378 руб\га	Дерново- сильноподз олистые	1) Удобрённые органикой (навоз), в основное внесение 2) Перед посадкой- сложные минеральные удобрения 150 кг\га 3) Подкормка аммиачной селитрой 250 кг\га 3) В фазу активного роста АКТИВЕ-Цинк 1,35 л\га совместно с гербицидной обработкой	Кукуруза 200 га	303 ц\га зелёной массы, сорта ТК 171; Анжела;Обский 140; Воронежский 160; РОСС 140 А Средняя урожайность по району в 2021 году 195 ц\га	115 ц\га
	<i>По сравнению со средней урожайностью района дополнительно получено 0,2 т зерна с 1 га, затраты на применение удобрения Рексолин в пересчёте на 1 га составили 53 руб, прибыль общая с 1 га 2800 руб- 53 руб=2 747 руб\га (исходя из стоимости фуражного зерна 14 000 руб\т)</i>	Яра Вита Рексолин АВС, 212,1 руб\т. При высеве 250 кг\га, расход составит 53 руб\га.		1)Обработка семян зерновых перед посевом 0,15 кг\т совместно с протравливанием семян 2) Уходные работы стандартные– внесение минеральных сложных удобрений перед посадкой, подкормка аммиачной селитрой по всходам, гербицидные обработки.	Зерновые культуры 1700 га	Средняя урожайность зерновых по хозяйству 28 ц\га Средняя урожайность по району в 2021 году 26 ц\га (озимые 34 ц\га, яровые зерновые 20,1 ц\га)	45,6 ц\га Средняя урожайность по району в 2020 году 35,4 ц\га

<p>Отзыв агронома хозяйства: <i>На начальной стадии развития зерновых – всходы –кущение- растения выглядели замечательно, активно росли, хорошо кустились.</i></p>							
2	<p>СПК «Панинское» Ивановская обл. Савинский р-н</p> <p><i>По сравнению со средней урожайностью района получено дополнительно 700 кг с 1 га зерна, затраты на применение удобрения Рексолин, в пересчёте на 1 га составили 62 руб, чистая прибыль от применения удобрения равна 9738 руб\га (исходя из стоимости фуражного зерна 14 000 руб\т)</i></p>	<p>Яра Вита Рексолин АВС Норма внесения 0,15 кг\т Стоимость 247,5 руб\т При высеве 250 кг/га, расход составит 62 руб/га.</p>	<p>Суглинок, дерново-подзолисты е</p>	<p>Удобрение</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Обработка семян перед посевом 0,15 кг\т, вместе с протравливанием 2) органическое (навоз) 3) Перед посевом внесение сложных минеральных удобрений и аммиачной селитры 4) Подкормка - сухие азотные удобрения (аммиачная селитра)- 100кг /га. 	<p>Зерновые 70 т</p>	<p>Средняя урожайность по хозяйству 21 ц/га</p> <p>Средняя урожайность зерновых по району в 2021 14,0 ц/га</p>	<p>Средняя урожайность по хозяйству 29 ц/га</p>
<p>Отзыв агронома хозяйства: <i>Рексолин хорошо работает, всходы дружные, зелёные, кущение хорошее.</i></p>							

3.	<p>СПК Савино» Ивановская область Савинский район</p> <p><i>При применении жидких удобрений дополнительно получено 90 кг зерна с 1 га по сравнению со средней урожайностью района, что дало дополнительный доход 9800 руб/га, Стоимость обработки 440 руб/га, чистая прибыль от применения удобрений равна 820 руб/га. (исходя из стоимости фуражного зерна 14 000 руб/т)</i></p>	<p>Мегавит Калий + Мегавит Фосфор, норма внесения 0,8+0,8 л/га. Стоимость 200+240 руб/га=440 руб/га</p>		<p>1) Протравливание семян перед посевом. 2)Подкормка аммиачной селитрой весной в фазу кущения 150 кг/га. 3) Подкормка Мегавит Калий+ Мегавит Фосфор 0,8+0,8 кг/га, в фазу кущение-выход в трубку.</p>	Озимые 220 га	<p>Средняя урожайность озимых 18 ц/га</p> <p>Средняя урожайность озимых по району в 2021 г – 17,1 ц/га (озимая пшеница 17,5 ц/га; озимая рожь 16,7 ц/га)</p>	Средняя урожайность зерновых 18 ц/га
<p>Отзыв агронома хозяйства: Подкормка жидкими удобрениями линейки Мегавит поддержала озимые в неблагоприятных погодных условиях, повысила иммунитет у растений, способствовала закладке урожая.</p>							
4	<p>КФХ Маркианов Д.А. Владимирская область, Юрьев-Польский р-н</p> <p><i>По сравнению со средней урожайностью района получено дополнительно 350 кг зерна с 1 га, затраты на применение удобрения Рексолин, в пересчёте на 1 га</i></p>	<p>Яра Вита Рексолин АВС Норма внесения 0,15 кг/т Стоимость 247,5 руб/т, При высеве 250 кг/га, расход составит 62 руб./га</p>	Дерново-сильноподзолистые	<p>1)Обработка семян перед посевом 0,15 кг/т, вместе с протравливанием. 2)Уходные работы стандартные (внесение сухих минеральных удобрений в основное внесение и подкормку; гербицидные обработки).</p>	Ячмень 25 га Овёс 30 га Озимая пшеница 65 га	<p>Средняя урожайность 27,5 ц/га</p> <p>Средняя урожайность по району в 2021 г: 24,0 ц/га</p>	35 ц/га

	<i>составили 62 руб, чистая прибыль от применения удобрения равна 4 838 руб\га (исходя из стоимости фуражного зерна 14 000 руб\т)</i>						
<p>Отзыв агронома хозяйства: <i>Всходы зерновых, после обработки Рексолином – дружные, активные, здоровые, к фазе кущения подошли хорошо раскустились, в последующем, при не благоприятных погодных условиях, часть посевов, на песках, погибла, часть осталась в раскустившемся состоянии и более не выросла, основные посевы пережили засуху в хорошем состоянии.</i></p>							
5	<p>СПК «Искра» Ивановская область, Родниковский район</p> <p><i>По сравнению со средней урожайностью района получено дополнительно 750 кг с 1 га, что в пересчете на стоимость картофеля Составило 18 750 Руб\га</i></p> <p><i>затраты на применение удобрений на 1 га составили 1575 руб,</i></p> <p><i>чистая прибыль от применения удобрения равна 17 175 руб\га (расчёт исходя из стоимости продовольственного картофеля 25 руб\кг)</i></p>	<p>Бионекс Кеми Растворимый 40*1,5**2+МЭ, стоимость 330 руб\га, Бионекс Кеми Растворимый 35*1,5*2+МЭ, стоимость 315 руб\га, Солар 15*30*15, стоимость 470 руб\га, АКТИВЕ – Калий 2л\га, стоимость 460 руб\га.</p> <p>Всего 1575 руб\га.</p>	Дерново-подзолисты е	1)Обработки в процессе вегетации совместно с фунгицидными обработками. Норма внесения: Бионекс 40,35 по 3 кг\га; Солар 2 кг\га, АКТИВЕ – Калий 2 л\га	Картофель 50 га	230 ц\га Средняя урожайность по району в 2021 г: 155 ц\га	220 ц\га Обработки 2020 г Бионекс Кеми Растворимый 40*1,5*2 – 3 кг\га Бионекс Кеми Растворимый 35*1,5*2 - 3 кг\га Биополимик Комплексный – 0,5 л\га

Отзыв агронома хозяйства: *Очень понравилось действие удобрения ACTIVE – Калий, при обработке в фазу цветения, картофель стоял зелёный в августе, без признаков угнетения (1-я обработка – фунгицид+бионекс 40+ калий-актив; 2-я обработка- фунгицид+бионекс 35+Солар). В итоге урожайность выше, чем в 2020 году, не смотря на не благоприятные погодные условия (засуха, высокая температура, поздние дожди).*

Вывод: **Применения разнообразных минеральных удобрений для внекорневой подкормки является обязательным условием для получения стабильного и качественного урожая сельскохозяйственных культур. Кроме того, за счёт увеличения объёма продукции с единицы площади, увеличивается и прибыль от продажи.**

*С уважением к Вашему бизнесу,
ООО «Владагрокомплекс»*