**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УДОБРЕНИЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ  КИЗИЛЮРТОВСКОГО РАЙОНА УСТОЙЧИВО РАСТЕТ**

[](http://www.mr-kizilyurt.ru/wp-content/uploads/2021/09/a2fb4b83aa718f623931ba7c874e7ef8.jpg)

В последние годы использование удобрений в сельском хозяйстве  Кизилюртовского района  устойчиво растет, что является позитивным сигналом для отрасли.

По итогам 2021 года хороший результат показали многие хозяйства района. В 2020 году  на 1 га посевной площади в среднем приходилось 50 кг минеральных удобрений в действующем веществе, а в 2021 году внесли 150 кг  удобрений в действующем веществе.

По внесению минеральных  удобрений отличились такие хозяйства как  СПК «Дружба», ООО «Прайм» и арендаторы СПК «Миатли», СПК «Гельбахский».

В СПК «Дружба» с  одного гектара озимой пшеницы собрали  28 центнеров .  У ООО «Прайм»  с одного гектара  урожайность  составляет 50 – 60 тонн картошки и моркови.  Арендаторы СПК «Миатли» и СПК «Гельбахский» также получили по 50 – 60 тонн репчатого лука с одного гектара.

Все вышеперечисленные хозяйства внесли на 1 га 250 кг минеральных удобрений в действующем веществе, таким образом, показав  высокий результат  урожая основных сельскохозяйственных культур.

К сожалению, остальные хозяйства внесением эликсира плодородия почвы занимаются недостаточно, из – за чего на полях  снижается урожайность.

Из накапливаемых органических удобрений ежегодно на фермах хозяйств составляет более 100 тысяч тонн, а под урожай  в 2021 году было внесено всего лишь 52 тыс. тонн удобрений. Согласно рекомендациям агрохимической службы, под основные сельхозкультуры потребность хозяйств района включая КФХ , в минеральных удобрениях при полной дозе азота, фосфора, калия составляет около 300 тысяч  тонн в действующем веществе. Однако, внесение такого количества удобрений  многим хозяйствам района, при нынешних условиях не под силу.

Анализ экономической эффективности использования минеральных туков и их окупаемости в условиях нашего района показывает, что нарушение оптимального соотношения элементов питания приводит и к резкому ухудшению плодородия почвы, то есть к потере гумуса и снижению урожая.

Начинается посев озимых культур. Уважаемые товаропроизводители Кизилюртовского района! Постарайтесь вносить хотя бы по 100 кг/га суперфосфата или нитроаммофоска. Установлено, что увеличивая содержание растворимых углеводов в клеточном соке, фосфор усиливает зимостойкость озимых культур, способствует развитию корневой системы, повышает интенсивность кущения зерновых культур.

Рекомендуется фосфорное удобрение вносить одновременно с посевом. Проводить рядковое внесение гранулированного суперфосфата