

ПРОЛЕТАРИЙ ВСЕХ СТРАН, СОВДИЯЩИСЬ!

# СЕВЕРНАЯ ПРАВДА

Орган Костромского горкома ВКП(б) и городского Совета депутатов трудящихся

№ 76 (7433)

ВОСКРЕСЕНЬЕ

16

АПРЕЛЯ  
1944 г.

ЦЕНА 10 коп.

## ПРИКАЗ ВЕРХОВНОГО ГЛАВНОКОМАНДУЮЩЕГО Маршалу Советского Союза ЖУКОВУ

Войска 1-го Украинского фронта, после упорных уличных боев, полностью овладели областным центром Украины—городом ТАРНОПОЛЬ—крупным железнодорожным узлом и сильным опорным пунктом обороны немцев на Львовском направлении.

В боях за овладение ТАРНОПОЛЕМ отличились войска генерал-полковника КУРОЧКИНА, генерал-лейтенанта ЛЮДНИКОВА, генерал-майора ПОПОВА, генерал-майора МИЩЕНКО, полковника ИГНАЧЕВА, полковника КУЧЕРЕНКО, полковника ВОЛКОВИЧА, полковника ЛАШЕНКО, артиллеристы генерал-майора артиллерии ФРОЛОВА, генерал-майора артиллерии ВОЛКИНШТЕЙНА, генерал-майора артиллерии ВОЛЧЕК, полковника БОГАТЬЕВА, полковника ДЗЕВУЛЬСКОГО, полковника ЛЮБИМОВА, полковника РЕУТОВА, полковника ТИТЕНКО, полковника ЧЕВОЛА, полковника БЕЛОВА, подполковника БАЗЕЛЕНКО, танкисты генерал-лейтенанта танковых войск ПОЛУБОЯРОВА, генерал-майора танковых войск РОМАНОВА, летчики генерал-майора авиации КАМАНИНА, генерал-майора авиации ГАЛУНОВА, генерал-майора авиации ФЕДУЛЬЕВА, полковника ЮЗЕЕВА и саперы полковника СЕРЕБРЯКОВА.

В ознаменование одержанной победы соединения и части, наиболее отличившиеся в боях за освобождение ТАРНОПОЛЯ, представить к присвоению наименования—ТАРНОПОЛЬСКИХ\* и к награждению орденами.

Сегодня, 15 апреля, в 20 часов столица нашей Родины МОСКВА от имени Родины салютует доблестным войскам 1-го Украинского фронта, овладевшим городом ТАРНОПОЛЬ—двадцатью артиллерийскими залпами из двухсот двадцати четырех орудий.

За отличные боевые действия ОБЪЯВЛЯЮ БЛАГОДАРНОСТЬ руководимым Вами войскам, участвовавшим в боях за освобождение ТАРНОПОЛЯ.

Вечная слава героям, павшим в боях за свободу и независимость нашей Родины!

Смерть немецким захватчикам!

**Верховный Главнокомандующий  
Маршал Советского Союза И. СТАЛИН.**

15 апреля 1944 года.

**От Совнаркома СССР, Наркомата  
Обороны СССР и ЦК ВКП(б)**

Совет Народных Комиссаров СССР, Народный Комиссар Обороны СССР и Центральный Комитет ВКП(б) с глубоким прискорбием извещают, что в ночь на 15 апреля после тяжелой операции скончался в Киеве командовавший 1-м Украинским фронтом генерал армии Ватутин. Николай Федорович—верный сын большевистской партии и один из

лучших руководителей Красной Армии.

В лице генерала Ватутина государство потеряло одного из самых выдающихся молодых полководцев, выдвинувшихся в ходе отечественной войны.

Погорюх генерала армии Ватутина Н. Ф. состоялся в г. Киеве.

Память генерала армии Ватутина Н. Ф. увековечивается сооружением ему памятника в г. Киеве.

**ВАТУТИН Н. Ф.**

После завершения операции умер генерал армии Ватутин Николай Федорович. Всему советскому народу ген. Ватутин известен, как герой отечественной войны, выдающийся генерал и полководец Красной Армии.

С 19-летнего возраста ген. Ватутин поднимается беспрерывно в рядах Красной Армии, начав свою службу с рядового бойца и закончив ее командующим важнейшим фронтом против немецких оккупантов.

На этом пути ген. Ватутин прошел путь от командира целого ряда пехотных подразделений, начальника штаба дивизии, начальника штаба Особого Военного округа, начальника оперативного управления генерального штаба, первого заместителя начальника генерального штаба, а в годы отечественной войны начальника штаба фронта и командующего войсками ряда фронтов.

Его боевой путь за годы отечественной войны в качестве командующего фронтом описан аживающим участником в Сталинградской операции, в победоносном наступлении от

Жуков, Хрущев, Василевский, Ворошилов, Буденный, Тимошенко, Шапошников, Конев, Воронов, Яковлев, Ильин, Годованов, Федоренко, Ротмистров, Пересячин, Воробьев, Щербаков, Антонов, Хрулев, Меренков, Рокоссовский, Малиновский, Толбухин, Говоров, Попов М. М., Баграмян, Еременко, Соколовский, Тюленев, Пуркаев, Ковалев, Голиков, Смородинов, Артемьев, Корниев, Крайников, Кальченко, Боголюбов, Карповников, Кузнецов Ф. Ф., Иванов В. Д., Абренков, Дегтярев, Ильичев.



Пускетчики Н-ской гвардейской части держат под огнем наружную железнодорожную магистраль прага.

(Фото: ТАСС).

## ДОРОГА

Куда бы ни глянул—кругом бездорожье. Орудия взывают—солдатам не спать, Но что может быть им сегодня дороже без устали немца в Германии гнать. Здесь воздух пропитан тяжелой гарью. Гряла линия по паду на каждый салют. Но пока, вощеное блато гвардей. Отрадное воннико лучшея дорог.

Пусты сушки, пусты тысячи верст бездорожья,

но что может быть им сегодня дерево без устали немца в Германии гнать.

АЛЕКСЕЙ РЫКАЛИН.

Приисвоение звания Героя Советского Союза офицерскому составу военно-воздушных сил Красной Армии

Армии

За образцовое выполнение боевых задачий Командования на фронте борьбы с немецкими захватчиками и проявленные при этом отвагу и геройство Указом Президиума Верховного Совета СССР от 13 апреля с. г. присвоено звание Героя Советского Союза с вручением ордена Ленина и медали «Золотая звезда» группе офицерского состава военно-воздушных сил Красной Армии.

Всего звание Героя Советского Союза присвоено 67 офицерам.

(ТАСС).

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-майор Н. В. Славин, начальник Отдела внешней Сношения НКО генерал-майор В. Н. Есенинцев, заместитель председателя Моссовета т. М. А. Йонов, заместитель коменданта г. Москвы полковник Н. В. Гребенщиков, председатель всеславянского комитета генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. Масларич, В. Вахович, г-н С. Симић, полковник М. Ломчи, командир югославской воинской части в СССР подполковник М. Маски и другие.

Прибытие воинской миссии национального комитета освобождения Югославии

12 апреля в Москву прибыла военная миссия национального комитета освобождения Югославии во главе с генерал-лейтенантом Валерием Терзием. На звездном месте миссии встречали представители генерального штаба Красной Армии генерал-лейтенант А. С. Гундоров, югославские общественные деятели В. М

## ДЕЛО ПЕРВОСТЕПЕННОЙ ВАЖНОСТИ

В ноябре 1943 года Государственный Комитет Обороны высокопостановление о развертывании текстильной промышленности до боевого уровня. Чтобы предприятия могли работать с полной нагрузкой, им предстоит проделать серьезную работу по привлечению рабочей силы из деревень и других городов, которой покидают края площа. Следовательно, давно пора готовиться к приему людей. На ассоциации средства на постройку в этом году 27 новых жилых домов и достроить один 36-квартирный дом. Эта работа несложна, но она не требует обязательства. Бюджет подготовки к строительству уже проходит, а между тем почти ни одно из предприятий к нему не готово. Взять к примеру комбинат им. Ленина, который обязан достроить 36-квартирный дом по Пролетарской ул. Там не заготовлено пока ни одного кирпича. Директор ТЭЦ тов. Рязанов для строительства дома не подобрал даже меска, не говоря уже о составлении сметы и проекта.

Развертывание национального строительства необходимо без рабочей силы — кадров строителей. Но в этом отношении дела обстоят неблагополучно. На комбинате системы инженера Зорина обучается только 5 человек. Могут ли спасти от них со строительством 3 дома, предусмотренных планом? Конечно, нет. Вместо 25 человек на фабрике «Искра Октября» обучаются строительным профессиям всего 9 человек.

Ни на одном костромском льноделательном предприятии не заготовляется деловая древесина. Правда, тоннажная контора Главльнопрома до первого августа может дать 1.500 куб. м. древесины, но этого далеко не достаточно. Директорам фабрик надо, не теряя ни одного дня, посыпать в лес бригады лесорубов для того, чтобы обеспечить себя древесиной. Требуются проявить должную настойчивость и в изыскании кирпича, гвоздей и т. д. Нельзя спокойно ждать получения нарада. Надо решать вопрос с самими хозяйственниками, поработать над изысканием заменителей строительных материалов. На ком-

бинате «Заря социализма» сделан хороший почин в этой области. Там для покрытия домов изготавливают полностью, пропитанные гудроном. Наша инженерия и техники, люди науки также должны помочь в изыскании новых видов заменителей строительных материалов.

Наряду с новым строительством надо добиваться приведения в порядок и имеющегося жилого фонда, подготавливая его к зиме 1944—45 г. Хоззапасенные и профсоюзные руководители должны потребовать от управдомов, комендантов общежитий, чтобы они по-хозяйски относились к жилому фонду, повседневно следили за его сохранностью, за поддержанием чистоты и порядка в домах.

Фабрики, жилищно-бытовые комиссии, общественный контроль должны повседневно интересоваться состоянием жилых домов, следить за порядком в квартирах, общежитиях, пропагандировать работу лучших уборщиц, показывать лучшим жильцам, бережно относящимся к социалистической собственности, в специалистических газетах, боевых листках. Фабрикам не должна ослаблять своего внимания в соревнованию на лучшую квартиру, бытовой совет, комендант.

В развертывании нового строительства, капитального и текущего ремонта жилого фонда текстильных предприятий большую помощь могут оказать сами жильцы — рабочие и служащие. Несколько среди них найдется опытных печников, плотников, штукатуров. Нет сомнения, что в свободное от работы время они не откажутся помочь своим родным предприятиям. Для этого лишь требуется со стороны хозяйственников и профсоюзных провести с рабочими соответствующую разъяснительную работу.

Строительный сезон не за горами. Цели по новому строительству и ремонту жилого фонда должны быть выполнены в сжатые сроки и высококачественно.

**А. Уваркова.**  
Зав. жилищно-бытовым отделом ЦК Союза рабочих льненной промышленности.

## ПОМОЩЬ СЕМЬЯМ ФРОНТОВИКОВ

Во время исчезнования по оказанию помощи семьям фронтовиков рабочие и служащие заготовили солидный денежный фонд в 1.660 рублей. Кроме того, выдано 10 пар валенок, 3 детских пальто, более 50 метров манифактур, 18 кг. мыла, 60 семян саженцев и изысканием заменителей строительных материалов. На ком-

бинате тов. Румянцев в своем письме на имя комсомола благодарят за помощь его семье. «Вот уже третий год как я на фронте», — пишет тов. Румянцев. — Если заявить, что о семье забоятся коллектива предприятия, где я работает до ухода в армию, то и настроение лучше, поднимается дух, отдаешь все свои силы, смекалку, сморковку в боевых задачах».

## ВСТРЕЧА С ОРДОНОНОСЦАМИ

Нынешних в одном из клубов состоялся вечер встречи горецкого комсомольского актива с орденоносцами и Героями Советского Союза. Докладом на тему: «Комсомол в боях за Родину» выступил тов. Муратов. Затем участники боев с немецко-фашистскими захватчиками, от-

меченные высокими правительственными наградами, в теплой и дружеской беседе рассказали о своих ратных deeds.

Вечер закончился большим концертом художественной самодеятельности.

## ОБРАБОТКА И УДОБРЕНИЕ ПОЧВЫ

В деле повышения урожайности сельскохозяйственных культур, в частности картофеля и всех видов овощей, обработка почвы, правильное проведение, являются одним из важнейших агротехнических мероприятий.

При помощи обработки улучшаются свойства почвы и достигается более благоприятный воздушный, водный и пищевой режим и тем самым повышается плодородие. При помощи обработки частично уничтожаются сорняки, а также враги культурного растения; уничтожаются вредители, гнездящиеся в верхних слоях почвы; задерживаются органические и минеральные удобрения.

Обрабатывая почву, нужно стремиться к тому, чтобы как почвы, взятой на долю, был первоначальный слой, так и поверхность добываться того, чтобы не вырываться из почвы на поверхности более 2 см.

Одновременно с почкой следует проводить и выравнивание всенаправленных язвенных граблями, делая это пестиками полосками, чтобы не вставать ногами на всенаправленную почву. Такой способ выравнивания выгоден тем, что на ровной и рыхлой поверхности потери влаги бывает самая минимальная.

Если участок был вскопан первый раз с осени, то перед весенним копкой, как только подходит почва, участок следует выравнивать и разрывать корку, добирать корешки из почвы. Второй, весенний копкой делается за 3—5 дней до посадки или посева растений.

В том случае, когда с осени почва не была вскопана, а продолжаетться сажать такие культуры, как поздняя пшеница, овес, ячмень, яровой зернобобовыми культурами, то в это время делается вторая копка.

Кроме обработки почвы, при помощи обработки добывается того, чтобы всенаправленная почва была хорошо разрыхлена, тем, что достигается мелкокомковатая структура и уничтожаются корни на поверхности почвы.

Во время копки почвы вносятся органические — навоз и минеральные удобрения, обычно через два шага, т. е. удобрения ложат в каждую бороздку, образующуюся после прохождения зернотяг, а через борозду. Если делается двойная копка — первая копка, под зерно, а вторая зерно переложено (что следует особенно рекомендовать огородникам, так как рекомендовано зернотягом), то в этом случае всенаправленная почва вносятся при второй копке. Между первой и второй копкой зернотягом делается двойная копка — первая копка, под зерно, а вторая зерно переложено (что следует особенно рекомендовать огородникам, так как рекомендовано зернотягом), то в этом случае всенаправленная почва вносятся при второй копке.

Обработка состоит из двух групп: органические и минеральные. К группам органических удобрений относятся: навоз, торф, компост, навозная жижа, фекалии. Навоз в своем составе содержит все элементы, необходимые для роста растений, и поэтому считается лучшим удобрением. Минеральные

и искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент., суперфосфата 4 цент., костной муки 3,5 цент., калийной соли 2 цент.

К числу минеральных удобрений относятся и почвенные золы. Зола считается наилучшим удобрением, но имеет около 3,5 проц. фосфора и до 40 проц. извести. Зола считается очень хорошим удобрением для всех культур, поэтому ее следует обращать на первые 10—12 частей шлака.

Шлаки находят также широкое применение в маточинских различных пакетах, бетонных полах, сооружениях дорог и т. д.

Количество добываемой извести весьма незначительно: 5—10 проц. всей смеси. Для кладки стен обычных жилых зданий пригоден состав из одной части извести и 9 частей шлака, который вполне заменяет состав 1:1:8 (цемент, песок).

**С. Корольков.**  
Инженер-строитель.

или искусственные удобрения в своем составе имеют какой-нибудь один питательный элемент — азот, фосфор или калий и в соответствии с этим получают название — азотные, фосфорные, калийные.

Для внесения в почву некоторых удобрений рекомендуются на гектаре 50 тонн, птичьего помета 10—12 кг., фосфорной муки 7 цент