

355678

Наркомпищепром РСФСР. Саратовский маслозавод № 2 РОСГЛАВРАСЛИН МАСЛО

Памятка бригадирам и звеньевым колхозов по посеву подсолнечника в 1942 году

ЧТО НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ ДО СЕВА

1. Проверить и уточнить закрепление посевной площади подсолнечника за полеводческими бригадами и звеньями, укомплектовать последние лучшими звеньеводами.

2. Обеспечить работу звеньев по плану на закрепленных участках, не допуская никакой обезлички во все время сельскохозяйственных работ. Необходимо добиваться того, чтобы постановление СНК СССР и ЦК ВКП(б) о дополнительной оплате труда за перевыполнение планов урожайности было реализовано полностью и создавало материальную заинтересованность каждого колхозника в повышении урожайности подсолнечника.

3. Всем бригадам, звеньям включиться в социалистическое соревнование за получение высокой урожайности и добиться выполнения взятых на себя обязательств.

4. Закончить подготовку семян: очистку-сортировку их и доведение до 100% чистоты при всхожести не ниже установленных кондиций.

В этом году на семена должно быть обращено особое внимание. Во многих колхозах подсолнечник по всхожести не превышает кондиции второго класса, между тем влажность семян повышенная. Поэтому семена надо отобрать из лучших партий, тщательно очистить и организовать правильное их хранение до посева. Недостаточно внимательное хранение семян может снизить их всхожесть.

Высевать семена без проверки в контрольно-семенных лабораториях запрещается.

5. Для семенных участков семена подсолнечника должны быть наивысших кондиций.

6. Каждому звену в бригаде провести сбор местных удобрений (навоза-перегноя, птичьего помета, золы и т. д.) и во-время вывезти их на поля.

Завезти минеральные удобрения, согласно установленным планам.

ОБРАЗЦОВО ПРОВЕСТИ ПОСЕВ

а) предпосевная обработка почвы

1. Место подсолнечника в севообороте — пропашное поле. Во избежание поражения заразой, не допускать возвращения его на прежнее место ранее 5-6 лет.

2. Лучше всего посеять подсолнечника размещать по зяби, которую не позднее 2-3 дней с момента подсыхания гребней хорошо забороновать в два следа.

3. Перед посевом провести культивацию зяби на глубину 6-8 см с одновременным боронованием в 1-2 следа.

4. В тех случаях, когда подсолнечник будет сеяться по весновспашке, пахоту надо провести рано на глубину 20-22 см с одновременным боронованием в 2 следа.

б) Внесение удобрений

1. Удобрения в первую очередь вносить на семенные участки и посевы их впоследствии подкормить.

2. В качестве примерных норм отдельных видов удобрений можно рекомендовать на гектар: навоза (перегноя) 10-15 тонн, печной золы 6-9 центнеров, подсолнечной золы 3-5 центнеров, птичьего помета 4-5 центнеров, суперфосфата 2,5-3 центнера, калийной соли 1,5-2 центнера и азотистых удобрений 0,75-1,0 центнера.

3. Весною вносить удобрения перед предпосевной культивацией с боронованием. При разбрасывании удобрений по полю соблюсти равномерность их размещения.

в) Сроки и качество сева

1. Прокультивированная зябь или весновспашка, с одновременным боронованием, должна быть засеяна в тот же день, без разрыва.

2. Сеять подсолнечник надо в ранние сжатые сроки, одновременно с яровой пшеницей и закончить не позднее 5 дней от начала сева ранних колосовых культур. Подсолнечник для набухания семян требует много влаги, и всходы его не боятся заморозков.

Запоздание же с севом снижает урожай, по данным Института зернового хозяйства юго-востока СССР, на 13-53 проц. по отношению к нормальному сроку сева.

3. Посев подсолнечника должен быть рядовой: при междурядной обработке тракторами У-2 и конными пропашниками шириной междурядий 60 см, а при обработке тракторами СТЗ-65 см.

4. Соблюдать норму высева, установленную, исходя из кондиций первого класса, для районов: правобережья — не ниже 18 кг на гектар и левобережья — не ниже 16 кг на гектар.

Снижать норму высева не рекомендуется, так как при проведении механизированного прореживания (букетировки) будет много пустых букетов и посевы окажутся изреженные.

5. Чтобы получить хорошие, дружные всходы, наряду с сжатыми сроками сева, надо добиться тщательной выравненности участка путем проведения предпосевных культиваций и боронований, так как это обеспечит нормальную, качественную заделку семян.

6. Глубина заделки семян должна быть 6-8 см, поэтому при посеве необходимо обращать особое внимание на заглабление рабочих сошников сеялок.

7. Как правило, посев подсолнечника должен проводиться с строгим соблюдением прямолинейности рядков, для чего первый проезд сеялки делается по провешенной линии, а последующие — по черте маркеров, прикрепленных к сеялкам.

8. До начала сева все сеялки устанавливаются на ширину междурядий и норму высева, оборудуются маркерами и проверяются на исправность сошников и дисков. Неисправность последних, боковое качание приводит к искривлению рядков всходов, а невыдержанность ширины междурядий затрудняет проведение междурядных культиваций и неизбежно ведет к большому подрезанию растений.

9. Для устранения борозд, образующихся от колес трактора, необходимо перед сеялками по следу колес трактора пустить прицепленные звенья борон.

КАЧЕСТВЕННЫЙ ПОСЕВ СОЧЕТАТЬ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УХОДОМ

1. Каждая МТС еще перед севом должна спланировать, какими орудиями и на какой тяге будет проводиться междурядная обработка посевов, имея ввиду, что посев, произведенный конными сеялками, может быть обработан только конными культиваторами, посев, произведенный одной тракторной сеялкой, — одним тракторным культиватором и посев агрегатом из двух тракторных сеялок — агрегатом из двух тракторных культиваторов.

Как правило, пропашной агрегат должен работать по следу посевного агрегата.

2. Механизация ухода за посевами подсолнечника имеет огромное значение, она обеспечивает своевременное проведение прополочных работ и предрешает высоту урожая.

3. Расчеты установок посевных агрегатов при различной ширине междурядий и оборудование их маркерами приводим в таблице (см. страницу 4).

При сцепе сеялок в один ряд отсчет катушек идет от центра агрегата влево и вправо. Во всех случаях для работы на сеялках оставляются 6 задних сошников, а остальные снимаются совсем.

а) Установка маркера при посеве тракторами СТЗ ХТЗ производится со стороны правого колеса.

б) При сцеплении двух сеялок в агрегате, последнее должно быть жестким — по горизонтали и шарнирное — по вертикали.

в) При работе агрегатом из двух 24-рядных сеялок „Красная звезда“, при ширине всех междурядий 65 см., одна сеялка крепится на расстоянии 195 см от середины прицепа, другая — на то же расстояние к противоположной стороне.

При ширине основного междурядья в 60 см, а стыкового 75 см — на расстоянии 187,5 см.

При работе двумя сеялками „Ростсельмаш“ при основном междурядьи в 60,8 см, а стыковом — 75 см. — на расстоянии 188 см.

Эти расчеты верны при симметрично расставленных сошниках от середины сеялки, а при смещении их — места крепления сеялок смещаются на то же расстояние в противоположную сторону.

г) Сцеплять сеялку (при посеве одной сеялкой) или прицеп (при посеве двумя сеялками) с серьгой трактора следует в трех точках. Для этого в первом случае требуются две дополнительных растяжки, во втором — удлинить боковые растяжки.

