

# Отчет

о проведенной консультации  
на тему «Технологическая схема возделывания люцерны (беспокровно)»  
по направлению «Кормовые культуры»

Дата проведения: «26» октября 2023 года

Место проведения консультации: ТОО «ВКСХОС»  
ВКО, Глубоковский район, с.Опытное поле, ул. Нагорная 3

Эксперт:



(подпись)

Нуртазин.О.К

И.о председателя  
Правления



подпись, М.П.

Кариюлданов Б.К.



1) *проблема или круг проблем, требующих консультирования;*  
Особенности выращивания люцерны беспокровно?

2) *рекомендации эксперта по решению которые должны включать в себя расширенные доводы и предложения по улучшению деятельности;*

При возделывании люцерны предъявляются повышенные требования к срокам и особенно к качеству проведения основной обработки почвы. Необходимо учитывать при ее проведении режим увлажнения, почвенную разность, предшественник, рельеф местности, степень и характер засоренности полей. При возделывании люцерны послеуборочное лущение или дискование должно быть обязательным приемом подготовки почвы к вспашке. Лучший фон для посева кормовых культур в сухостепной зоне – пар. Предшественники могут быть озимые, яровые зерновые или пропашные культуры. Глубина вспашки 22 – 27 см. Люцерна плохо произрастает на землях с чрезмерно уплотненным подпахотным горизонтом, негативно реагирует как на сильную иссушенность почвы, так и на избыток влаги. Выравнивание, мелкое рыхление на глубину 1-2 см, предпосевное прикатывание. Недостаточное уплотнение почвы – частая причина неудач при посеве люцерны.

На беспокровных кормовых посевах люцерны сорняки уничтожают, как правило, с помощью подкашивания при высоте растений 15-20 см.. В результате долговременный ущерб может оказаться гораздо выше, чем доход от покровной культуры. К уборке приступать в фазе бутонизации (15% цветения) – особенно в первый год – для накопления пластичных веществ в корнях, в последующем не так сильно выпадает. При уборке позже – наступает снижение протеина ежедневно на 0,25%-0,3% и резкое снижение каротина.

3) *Ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличения производства продукции/повышения продуктивности/снижения себестоимости и др.;*

Рекомендуем, для получения густого и равномерного травостоя люцерны лучше сеять ее беспокровным способом.

При летнем беспокровном посеве по пару проводят послыйные культивации с боронованием: первая - 12-14 см, вторая - 8-10 см, третья - 3-4 см. В засушливую погоду после каждой культивации поле прикатывают.


При уборке необходимо выбрать такой срок, чтобы получить не только хороший урожай, но и высокое качество корма. Максимальный урожай кормовой массы получают в фазе цветения, а более высокое качество - в фазе

бутонизации. Поэтому следует применять как раннее скашивание в фазе бутонизации, так и умеренное в фазе начала цветения. Рекомендуем скашивать люцерну 2-3 раза, а при орошении - 4-5 раз.

4) *Фотографии консультации:*



**Журнал регистрации консультации**  
 согласно Доп. Соглашения №1 от 12.06.2023года к Договору на оказание услуг №21 от «27» 03. 2023 года  
 на базе ТОО «ВКСХОС» на тему: «Технологическая схема возделывания люцерны(беспокровно)»

№ п.п.	Дата проведения консультации	Вопрос для консультирования (от субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О, телефон, электронный адрес получателя информации (субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Подпись получателя информации (субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О., телефон, электронный адрес эксперта проводившего консультацию	Краткое содержание консультации
1	26.10.2023г.	В чем особенности выращивания люцерны беспокровно?	Гаврилов Игорь Николаевич, к/х «Престиж» Глубоковского района. Контакты: 8 771546 38 72		Нұртазин.О.К. контакты: 8778 540 2163, olzhas.nurtazin.00@gmail.com	Следует отметить, что покровные культуры с положительными сторонами оказывают и отрицательное влияние на полсеянные многолетние травы, что проявляется в их затенении — в конкуренции за влагу и питательные вещества. В летние и летне-осенние сроки, как правило, предусматривается беспокровный посев трав. Беспокровные посевы обеспечивают наиболее быстрое формирование травостоя в год залужения, в результате чего продуктивность травостоя в последующие годы более высокая. Беспокровные посевы имеют преимущество на участках с недостаточным увлажнением, при дефиците влаги.

И.о. председателя Правления

ТОО «ВКСХОС»

подпись, М.П.



Кариполданов Б.К.