

Цели расчистки - максимально увеличить площадь стрелки и соответственно расширить пятки, нормализовать свод подошвы, создать «перекат мустанга», помочь копыту приобрести нормальные углы зацепов и венчика, выровнять нарушения медиа-латерального и дорсо-пальмарного/плантарного балансов. Все это для того, чтобы копытный механизм начал функционировать на полную мощность.

Цели, которые могут быть достигнуты при натуральной расчистке: параллельность копытной кости земле за счет низких пяток; перекал мустанга, который уменьшает вибрацию и силу, воздействующую на ламинарный слой в момент отрыва копыта от грунта, что, в свою очередь, снижает риск развития ламинита; широкая стрелка за счет расширенных пяток копыта увеличивает амортизацию и улучшает кровообращение в копыте; сбалансированность копыта, что влияет на осанку лошади, точность постановки конечности и снижение риска переломов-чипов.

Натуральная расчистка - это жизнь лошади без боли и дискомфорта, при условии соблюдения менеджмента. Все попытки ветеринарного специалиста и кузнеца помочь лошади, которая содержится в антисанитарных условиях, потерпят неудачу.

УДК 330.322.21

БОБКОВА К. В., КОВАЛЕВИЧ А. В., учащиеся

Научные руководители **МИХЕЕНКО И.Н., РУДЁНОК Т.Н.**, преподаватели
УО «Полоцкий государственный аграрно-экономический колледж»,
г. Полоцк, Витебская область, Республика Беларусь

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Необходимым условием экономического роста является инвестиционная активность государства. Инвестиции формируют производственный потенциал на новой научно-технической базе и определяют конкурентные позиции стран на мировых рынках.

Изучение инвестиционной деятельности на уровне республики, отдельных регионов и предприятий показало, что за последние годы наблюдается тенденция её активизации. Приоритетными направлениями вложения средств являются инновационные технологии, позволяющие осуществлять процесс энергоресурсосбережения, снижать трудоемкость, затратно-емкость продукции, что позитивно влияет на повышение доходности предприятий, отраслей и эффективность окупаемости инвестиций.

Одним из субъектов инвестиционной деятельности республики является аграрно-промышленный комплекс, в который за период с 2011 по 2015 годы предполагается вложить 27022,78 млрд. руб. Эти средства будут направлены на техническое переоснащение с переходом на адаптивные ресурсосберегающие технологии в растениеводстве, животноводстве и переработке сельскохозяйственной продукции, приведение затрат на

производство сельскохозяйственного сырья и продовольствия к нормативному уровню. Значительная часть средств, а именно 2742,74 млрд. руб., будет вложена в социальную сферу, что позволит продолжить дальнейшую работу по формированию необходимых условий для жизнеобеспечения сельского населения.

Изучив инвестиционный кодекс Республики Беларусь, первый инвестиционный портал в Республике Беларусь *investar.by*, специальную литературу, инвестиционную деятельность отдельных организаций АПК, ряд государственных проектов, стратегию привлечения прямых иностранных инвестиций в республику, мы пришли к выводу, что необходимо: ввести в установленном порядке режим наибольшего благоприятствования для прямых иностранных инвестиций; привлекать прямые иностранные инвестиции для строительства современных картофеле- и льноперерабатывающих заводов, с целью возрождения соответствующих отраслей, поставки их продукции на внешний рынок; сформировать кластер в молочнопродуктовом подкомплексе, для обеспечения собственных потребностей в молочной продукции и занятия достойной ниши на внешнем рынке.

УДК 619:614.48:636.934.57

ИЛЬЕНЯ Е. С., учащаяся

Научный руководитель **БИБИК Е. А.**, преподаватель

УО «Полесский государственный аграрный колледж им. В. Ф. Мицкевича»
г. Калинковичи, Гомельская область, Республика Беларусь

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ИЗВЕСТКОВАНИЯ НА ПРОЯВЛЕНИЕ КАЛЬЦИЕВОГО ХЛОРОЗА У ЛЬНА-ДОЛГУНЦА

Урожайность и качество льноволокна определяется многими факторами, одним из которых является пораженность растений болезнями. В числе наиболее распространенных болезней льна - кальциевый хлороз. Экономический ущерб от кальциевого хлороза льна-долгунца достигает 30-40%, а на легких почвах и более. Причиной развития болезни является недостаток элементов питания, который лен испытывает на переизвесткованных почвах, когда при избытке кальция и рН почвы 6,0-7,0 многие микроэлементы переходят в не доступные для растений льна формы.

Основная цель опыта - характеристика развития болезни на известкованных почвах, с рН (КСl) более 6,0, а также изучение влияния известкования на развитие и распространенность болезни в первый, второй и третий год после внесения известковых удобрений.

Демонстрационный опыт проводился на территории питомника плодовоовощеводства. Почва опытного участка имела следующие агрохимические показатели: рН (КСl) 5,6, содержание подвижных форм фосфора – 150 мг/кг и обменного калия – 130мг/кг почвы, гумуса – 1,8%. Тип почвы – дерновоподзолистая подстилаемая песком.