

По данным табл. 2 видно, что поголовье животных снизилось в 2003 г. по сравнению с 1992 и 1988 гг. соответственно на 2232 и 4083 головы. Среднесуточный прирост в целом по комплексу снизился, хотя и остается выше среднего республиканского уровня. Сказалась структура кормов, их качество. Однако среднесуточный прирост на откорме первые годы держался на высоком уровне. Это можно объяснить тем, что хозяйство реализовывало скот и не закупало молодняк для дальнейшего выращивания и доращивания. Рентабельность постепенно падала, а с 1997 г. (за исключением 1999 г.) производство стало убыточным. К примеру, убыток в 2003 г. составил 306 млн белорусских рублей при уровне убыточности – 32,6 %. Чтобы погасить эти убытки, предприятия должно продать 17 новых тракторов МТЗ-82 (в ценах 2003 г.). Также к негативной тенденции можно отнести и увеличение расхода кормов на 1 ц мяса.

Однако, начиная с 1999 г., наблюдается некоторая стабилизация и даже улучшение отдельных показателей. Этому способствовала поддержка государства, а также улучшение общей экономической ситуации в стране. Темпы снижения поголовья скота замедлились, несколько увеличился среднесуточный прирост животных (и остается выше среднего республиканского уровня), снижается расход кормов на 1 ц мяса.

Резервами повышения результативности производства продукции комплекса являются увеличение поголовья скота на комплексе за счет закупки новых высокопродуктивных пород с целью загрузки проектных мощностей комплекса; улучшение качества кормовой базы за счет изменения структуры посевных площадей, увеличения в рационе концентратов; соблюдение технологических процессов производства. В связи с изношенностью основных фондов комплекса на данном этапе нужна также поддержка государства: прямая или путем льготного кредитования.

Швец М.Г.
УО «БГАТУ» (Минск)

ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ АГРОХИМИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

В настоящее время развитие сельскохозяйственных предприятий по агрохимическому обслуживанию производителей сельскохозяйственной продукции тесно связано с формами организации. В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 27.01.2003 г. № 40 «О совершенствовании управления организациями агропромышленного комплекса» оптовая торговля удобрениями, пестицидами и прочими агрохимическими продуктами, а также проведение агрохимических и других видов работ осуществляется Республиканским объединением «Белагросервис», а на областном и районном уровнях соответствующими организациями «Агросервис».

Наряду с формированиями по агрохимическому обслуживанию выполнение некоторых работ в области агрохимического обслуживания осуществляют и сами производители сельскохозяйственной продукции.

Непосредственно агрохимические работы выполняют следующие формирования: механизированные отряды, автотранспортные хозяйства, подсобные сельхозпроизводства.

Механизированные отряды по агрохимическому обслуживанию классифицируются по следующим признакам:

- а) по функциональному назначению отряды подразделяются на:*
 - специализированные;
 - комплексные.
- б) в зависимости от продолжительности функционирования выделяют:*
 - постоянные;
 - временные.

Все виды механизированных отрядов представляют собой самостоятельное формирование как структурное подразделение основного предприятия.

Постоянный механизированный отряд создается на период не менее одного года для выполнения отдельного технологического процесса, в котором осуществляется поточно-групповое использование техники. Примером такого отряда являются действующие отряды по заготовке органических удобрений.

Временный механизированный отряд создается на сезон ведения отдельного вида или комплекса технологических процессов или операций, в котором осуществляется поточно-групповое или групповое использование техники. Например, временный механизированный отряд по вывозке органических удобрений, временный механизированный отряд по заготовке кормов и т.д.

Специализированный механизированный отряд представляет собой самостоятельное формирование механизированного отряда как структурного подразделения базового предприятия, создаваемое для выполнения отдельного технологического процесса на возделывании различных сельскохозяйственных культур, в котором осуществляется поточно-групповое использование техники. К ним относятся отряд по заготовке твердой органики, отряд по химической защите растений, отряд по заготовке сенажа, отряд по заготовке сена, отряд по заготовке силоса, отряд по уборке зерновых и т.д.

Комплексный механизированный отряд, как правило, создается для выполнения комплекса или цикла отдельных технологических операций или отдельных технологических процессов на возделывании различных сельскохозяйственных культур, в котором осуществляется групповое или поточно-групповое использование техники. К их числу относятся отряды по проведению весенне-полевых работ и т.д.

Определенно взятый для рассмотрения отряд может быть одновременно постоянным и специализированным, временным и комплексным.

В структуру механизированного отряда входят технологическое звено, обслуживающее звено. Последнее, в свою очередь, представлено звеном по техническому обслуживанию и звеном культурно-бытового обслуживания (рис. 1).

Структурной единицей любого механизированного отряда является технологическое звено.

Технологическое звено – это пооперационная группа, состоящая из двух и более единиц одноименной техники (агрегатов), предназначенная для выполнения определенной технологической операции.

Разница между технологическим звеном и механизированным отрядом выражается тем, что первые ведут групповую работу сельскохозяйственной техники, а вторые – ее поточно-групповое использование, суть которого состоит в том, что технологически сопряженные операции выполняются в едином темпе с минимальным разрывом времени.

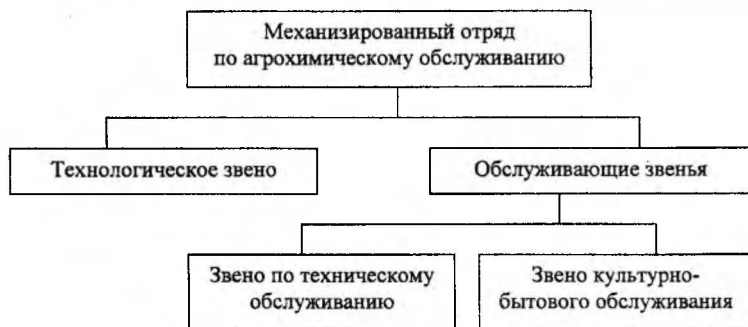


Рис. 1. Структура механизированного отряда по агрохимическому обслуживанию

В состав отряда, кроме технологических звеньев по выполнению основного технологического процесса, необходимо включить и обслуживающие звенья (звенья технического и культурно-бытового обслуживания). Практика показала, что для высокопроизводительного использования техники основные работы по поддержанию машин в работоспособном состоянии должны выполняться специализированными звеньями технического обслуживания. Поскольку их основная задача – оперативное устранение неисправностей, а также проведение по необходимости простых видов технического обслуживания непосредственно в полевых условиях, то они должны оснащаться передвижными полнокомплектными средствами технического обслуживания.

В состав отряда также может входить звено по культурно-бытовому обслуживанию, которое оснащается передвижными вагончиками для организации отдыха и бытового обслуживания механизаторов. При наличии в механизированном отряде 16-20 самоходных машин, включая транспортные средства, использование таких звеньев будет экономически целесообразным.

Существует ряд условий, определяющих, когда в составе механизированного отряда как структурного подразделения агросервисного предприятия

должны формироваться постоянные или временные, комплексные или специализированные отряды, а именно:

- вид выполняемой сельскохозяйственной работы;
- планируемая величина объемов механизированных работ, которые будут востребованы со стороны потребителей;
- длительность периода оказания услуг по выполнению отдельных операций и технологических процессов в течение сезона проведения полевых работ.

Для выполнения поставленных задач перед механизированным отрядом по агрохимическому обслуживанию последний должен быть оснащен необходимой техникой, обеспечен высококвалифицированными кадрами, иметь в своем распоряжении средства связи и доставки работников к месту работы.

Механизированный отряд по агрохимическому обслуживанию сельскохозяйственных производителей является структурным подразделением с обязательным ведением раздельного учета выполняемых работ. В этом случае, на механизированные отряды распространяются льготы по налогам, отчислениям и целевым сборам в соответствии с действующим законодательством при выполнении сельскохозяйственных работ. Возглавляет механизированный отряд начальник отряда.

Таким образом, систематизированное и сформулированное понятие механизированных отрядов по агрохимическому обслуживанию, применительно к современным условиям развития, определяет их место в составе агросервисных предприятий и позволяет осуществлять создание этих подразделений на научной основе и учитывать как фактор развития предприятий сектора экономики.