Экономическую эффективность использования аграрной техники следует определить как соотношение выполненного объема механизированных работ надлежащего качества и суммы эксплуатационных затрат за определенный промежуток времени. В соответствии с предложенной методологией конкурентных преимуществ в процессе анализа эффективности использования аграрной техники успешно реализованные стратегии повышения конкурентоспособности функционирования хозяйства предполагают достижение превосходной (превышающей по отношению к конкурентам) производительности МТП, которая отражает его конкурентные преимущества.

## ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕОРГАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Ю.В. Забродская, ст. преподаватель
Белорусский государственный аграрный технический университет (г. Минск)

Постоянно усложняющийся характер экономических отношений требует решения вопроса об оптимизации организационной структуры коммерческих юридических лиц для обеспечения их более устойчивого положения на рынке. Посредством осуществления реорганизации юридические лица получают возможность произвести модернизацию своей предпринимательской деятельности. А это, в свою очередь, является одной из мер по восстановлению платежеспособности юридического лица, и позволяет выпускаемой организацией продукции конкурировать на рынке. Кроме того, реорганизация коммерческих юридических лиц затрагивает интересы не только лиц, участвующих в этом процессе, но и их кредиторов. И задачей законодательства в этой связи является обеспечение защиты прав кредиторов реорганизуемых субъектов.

Законодательство не дает четкого определения понятию «реорганизация». Исходя из сути определяемых гражданским законодательством форм реорганизации, можно сделать вывод о том, что реорганизация предполагает переход прав и обязанностей реорганизуемого юридического лица в порядке правопреемства. В соответствии с позицией Высшего Хозяйственного Суда Республики Беларусь, которая определена в письме от 03.12.2003 № 03-24/2697 «О реорганизации юридического лица состоит в том, что ее последствием является не прекращение его деятельности с ликвидацией его дел и имущества, а общее или частное правопреемство.

В юридической литературе высказывается мнение о подразделении реорганизации на добровольную и принудительную. На уровне законодательства, однако, такой классификации не существует. Вместе с тем, нельзя не согласиться с указанной позицией. Частью 1 статьи 53 Гражданского кодекса Республики Беларусь (далее — ГК) определено, что реорганизация юридического лица может быть осуществлена по решению собственника его имущества (учредителей, участников) либо органа юридического лица, уполномоченного на то учредительными документами. То есть речь идет о принятии решения о реорганизации юридического лица его учредителями в порядке их добровольного волеизъявления. В подтверждении же существования принудительной формы реорганизации можно привести положение этой же статьи ГК, которой определяется, что в случаях, предусмотренных законодательными актами, реорганизация юридического лица производится по решению уполномоченных государственных органов, в том числе суда.

Рассмотрим вопрос осуществления реорганизации на примере сельскохозяйственных организаций. В настоящее время наиболее распространенной формой таких организаций является сельскохозяйственный производственный кооператив.

Правовая регламентация вопросов деятельности сельскохозяйственных производственных кооперативов осуществляется на уровне ГК и нормативных правовых актов Президента республики. В соответствии с пунктом 1 Указа Президента РБ от 02.02.2001 г. № 49 «О некоторых вопросах организационно-правового обеспечения деятельности колхозов» колхоз (сельскохозяйственный производственный кооператив) является одной из форм производственного кооператива и действует на основании устава, утвержденного общим собранием (собранием уполномоченных) членов колхоза (сельскохозяйственного производственного кооператива) в соответствии с Примерным уставом колхоза (сельскохозяйственного производственного кооператива). Из данного определения следует, что требования к созданию и деятельности указанной коммерческой организации определяются законодательст-

вом о производственном кооперативе. Основные положения о производственном кооперативе содержатся в ГК. В качестве основных характеристик производственного кооператива можно выделить следующие:

- число членов кооператива не должно быть менее трех;
- участники кооператива обязаны не только внести имущественный паевой взнос, но и принимать личное трудовое участие в его деятельности;
- участники кооператива несут субсидиарную ответственность по обязательствам кооператива в равных долях, если иное не определено в уставе, в пределах, установленных уставом, но не меньше величины полученного годового дохода в производственном кооперативе;
- имущество, находящееся в собственности производственного кооператива, делится на паи его членов.

Что же касается осуществления процесса реорганизации указанной организационноправовой формы юридического лица, то в добровольном порядке его реорганизация может быть произведена в соответствии с частью 1 статьи 112 ГК. Норма указанной статьи определяет, что производственный кооператив может быть добровольно реорганизован по решению общего собрания его членов. В частности, принятие решения о реорганизации в форме преобразования должно быть принято членами кооператива единогласно. Законодательством предусматривается возможность преобразования сельскохозяйственного производственного кооператива в хозяйственное товарищество или общество в случае, когда в составе кооператива осталось менее трех членов, а также в унитарное предприятие в случае, когда в составе кооператива остался один член. В отношении же порядка принятия решения об осуществлении реорганизации в других формах, предусматриваемых в ГК, закон указания не содержит. Регламентация данного вопроса должна содержаться в учредительном документе сельскохозяйственного производственного кооператива, которым является устав. В соответствии с положениями Примерного устава колхоза (сельскохозяйственного производственного кооператива), утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 02.02.2001 № 49 «О некоторых вопросах организационно-правового обеспечения деятельности колхозов», решения на общем собрании членов колхоза принимаются простым большинством голосов, за исключением вопросов преобразования колхоза в хозяйственное товарищество или общество.

Как отмечалось выше, реорганизация коммерческих организаций может быть осуществлена в принудительном порядке — по решению государственных органов, в том числе суда. Проведя анализ положений статьи 53 ГК можно сделать вывод о том, что в принимаемом уполномоченным государственным органом решении в отношении осуществления реорганизации юридического лица устанавливается срок, в течение которого реорганизация должна быть произведена. На основании данного решения учредители или уполномоченный на то орган юридического лица обязан предпринять меры по реорганизации. Однако законодатель не обязывает государственные органы, уполномоченные принимать решение о реорганизации коммерческих организаций, определять, в какой форме должна быть произведена реорганизация. А именно, в форме слияния, присоединения, разделения или выделения. Решение данного вопроса является важным для реорганизуемого юридического лица, поскольку определение конкретной формы реорганизации позволяет субъекту хозяйствования однозначно определиться в выборе дальнейших действий.

Отдельными законодательными актами устанавливаются основания для принятия решения о реорганизации юридического лица уполномоченными государственными органами. Так, например, в соответствии со статьей 6 Закона Республики Беларусь от 09.06.2003 № 202-3 «О реорганизации убыточных сельскохозяйственных организаций» в качестве основания принятия такого решения в отношении убыточных сельскохозяйственных организаций являются результаты хозяйственной деятельности, отраженные в бухгалтерской отчетности таких организаций за три последних года до принятия уполномоченными государственными органами решений о реорганизации. В данном случае для оценки результатов хозяйственной деятельности таких организаций государственными органами проводится анализ текущей ликвидности, обеспеченности собственными оборотными средствами, обеспеченности финансовых обязательств, в том числе просроченных, активами и анализ структуры имеющейся кредиторской задолженности.

Немаловажной особенностью, характерной для сельскохозяйственных производственных кооперативов, является законодательно закрепленная возможность государственных органов принимать решение об их реорганизации только после получения согласия на то

общего собрания членов кооператива (согласно статье 10 Закона РБ от 09.06.2003 № 202-3 «О реорганизации убыточных сельскохозяйственных организаций»).

Таким образом, анализ законодательства по вопросам реорганизации сельскохозяйственных организаций показывает, что существуют особенности в порядке осуществления реорганизации, характерные лишь для указанных организаций. Однако нормы законодательства в этой сфере не совершенны и требуют некоторой корректировки.

## ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОТОПЛИВА В УКРАИНЕ

С.А. Заика, ст. преподаватель

Харьковский национальный технический университет сельского хозяйства имени Петра Василенко (г. Харьков, Украина)

Украина — энергозависимая страна. Свои потребности в топливе ей приходится покрывать за счет импорта, поскольку внутренние ресурсы обеспечивают лишь около 15 % необходимого объема нефти и нефтепродуктов. В связи с ускорением темпов научнотехнического прогресса такой невозобновляемый источник энергии, как нефть стал расходоваться очень стремительно. Возрастающие потребности экономики страны ставят вопрос о необходимости частичной замены нефти на биотопливо (биодизель) — высокотехнологичный продукт, содержащий этиловый и метиловый эфиры. Он имеет характеристики дизельного топлива и, преимущественно, производится с масличных сельскохозяйственных культур (рапса, подсолнечника, сои) и кукурузы. Биодизель является альтернативой дизельному топливу и имеет ряд преимуществ перед ним:

- при работе двигателей на биодизеле значительно уменьшаются вредные выбросы продуктов сгорания, в том числе серы на 98 %, сажи от 50 до 61 %, гидрокарбонатов и углекислых монооксидов на 30-34 %, окиси углерода на 8–10 %;
- благодаря высокому содержанию кислорода в биотопливе продукты его сгорания содержат примерно на 10 % больше окиси азота по сравнению с нефтяным дизельным топливом;
- биодизель не загрязняет окружающую среду (в естественных условиях биодизель из рапса обезвреживается микроорганизмами течение 7–8 дней на 95 %, а обычные нефтепродукты на 16 %; при попадании в почву или воду биотопливо в течение 25–30 дней практически полностью распадается и не наносит экологического ущерба, а во время сгорания биодизеля образуется столько же углекислого газа, сколько потребляют растения, которые являются сырьем для биотоплива);
- в биотоплива высокое ацетоновое число, что дает возможность использовать его в дизельных двигателях без дополнительных веществ, обеспечивающие лучшее зажигания, особенно при запуске двигателя:
- биотопливо характеризуется высокими смазочными свойствами, чему способствует особый химический состав и высокое содержание кислорода. Вследствие смазки движущихся деталей двигателя, работающего на биотопливе, межремонтный срок его эксплуатации увеличивается примерно на 50 %. Но самым важным является тот факт, что, переходя на биодизельное топливо, не нужно дополнительно переоборудовать ни сам двигатель или другие его системы.

Однако следует отметить и недостатки биодизельного топлива:

- оно агрессивнее обычной солярки к резиновым и полимерным деталям двигателя;
- мощность двигателя при работе в номинальном режиме с использованием биотоплива снижается на 6–8, % а расход топлива повышается примерно на 5–8 %.

Тем не менее, биодизельное топливо достаточно давно и широко используют во многих странах Европы и мира.

Использование растительных масел, как моторного топлива известно, с конца XIX века. А в 1900 году на Всемирной выставке в Париже высшую награду — Гран-при — получил двигатель, работающий на арахисовом масле. В патенте на двигатель Рудольфа Дизеля растительное масло было указано как возможный вид топлива.

Среди масличных культур, как источник получения топлива для дизельных двигателей, наиболее предпочтителен рапс. Он выделяется наибольшей масличностью (40–50 %) при наивысшей урожайности (1,3–4,5 т/га), а высокое содержание жиров обеспечивает высокую температуру сгорания.

Сейчас свыше двух третей посевов рапса сосредоточено в Индии, Китае, Канаде.