

УДК 332.13

doi: 10.20310/1819-8813-2016-11-8-58-65

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ЛЕСНОМ ХОЗЯЙСТВЕ МАЛОЛЕСНОЙ ЗОНЫ

МОРКОВИНА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г. Ф. Морозова»,
г. Воронеж, Российская Федерация, e-mail: tc-sveta@mail.ru

ПАНЯВИНА ЕКАТЕРИНА АНАТОЛЬЕВНА

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г. Ф. Морозова»,
г. Воронеж, Российская Федерация, e-mail: kafedra@vglta.vm.ru

ПАНАСЕНКО ДЕНИС АЛЕКСАНДРОВИЧ

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г. Ф. Морозова»,
г. Воронеж, Российская Федерация, e-mail: ipoteka10@yandex.ru

В статье исследовано состояние предпринимательской деятельности и осуществления лесопользования малыми предприятиями лесного хозяйства Воронежской области, и изучены причинно-следственные связи между факторами макро- и микроуровня (профессиональный уровень лесных кадров, изменения в лесном законодательстве, природно-климатические условия, наличие собственных финансовых средств, рентабельность деятельности, уровень затрат на выполнение лесохозяйственных работ, сложившийся уровень оплаты труда) и развитием предпринимательской деятельности в сфере лесного хозяйства малолесной зоны, позволяющие осуществить прогнозирование изменений в состоянии предпринимательских структур в будущем. В статье приведены сведения о том, что развитие предпринимательской деятельности в лесохозяйственной сфере малолесных регионов, объединяющих Центрально-Черноземный регион, Северный Кавказ, Западную Сибирь, является недостаточно эффективным. Высокая степень рискованности лесного хозяйства в сочетании с неопределенностью и длительностью получения доходов от предпринимательской деятельности определяют непривлекательность данного сегмента экономики для предпринимателей. В тоже время леса перечисленных территорий являются их экологическим каркасом, выполняя преимущественно природоохранную функцию. Установлена убыточность ведения лесного хозяйства на праве аренды лесных участках при действующем экономическом механизме организации использования и воспроизводства лесов в малолесной зоне. Подтверждена гипотеза о том, что в основе обеспечения развития предпринимательства в системе лесного хозяйства малолесной зоне лежат специфические особенности: природно-климатические условия; длительный срок производства лесопroduкции; высокий уровень рисков и неопределенностей при оценке результатов и затрат; конфликтность экономических, экологических и социальных функций лесов; монополия государственной собственности на леса.

Ключевые слова: предпринимательство, малый бизнес, поддержка, лесное хозяйство, механизм ведения лесного хозяйства

Лесной фонд Российской Федерации, находящийся в федеральной собственности, занимает 1172,3 млн га. В тоже время идея о неисчерпаемости лесных ресурсов утратила свое значение, ввиду того, что около 95 % лесов России произрастает в бореальном поясе, и 50 % имеет низкую природную продуктивность, в районах, доступных для эксплуатации, лесной фонд истощен в результате концентрированных рубок 1950–60 гг. и еще не полностью восстановился. В этой связи своевременным является решение задачи обеспечения

комплексного использования лесных ресурсов, к которым обычно относят не только запасы, леса, включающие древесные ресурсы, а также ресурсы коры, хвои, листвы и недревесные ценности, включающие ягоды дикорастущих растений, грибы, лекарственные растения, охотничье-промысловые ресурсы и др., но и свойства леса, которые сложно оценить количественно (рекреационные, водоохраные, почвозащитные и др.).

С введением в действие Лесного кодекса РФ в редакции 2006 г. произошли существенные изме-

нения в организационно-экономическом механизме организации и использовании лесных ресурсов в малолесной зоне. Законодательно закреплено разделение государственных и хозяйственных функций в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов между территориальными органами управления и субъектами предпринимательства. При сохранении федеральной собственности на леса ведение лесного хозяйства на арендованных лесных участках возложено на лесной бизнес [1].

Проблема осуществления и развития предпринимательской деятельности в лесохозяйственной сфере наиболее остро проявляется в малолесной зоне, объединяющей Центрально-Черноземный регион, Северный Кавказ, Западную Сибирь. Леса перечисленных территорий являются их экологическим каркасом, выполняя преимущественно природоохранную функцию.

В лесном хозяйстве малолесной зоны мало устойчиво и эффективно работающих предпринимателей [2]. В тоже время, по словам Президента РФ В. В. Путина «в сфере переработки леса важны любые предприятия, в том числе и малые, и средние. У них есть хороший, если не сказать большой потенциал», отмечает он в своем докладе на Заседание президиума Госсовета о повышении эффективности лесного комплекса.

Высокая степень рискованности лесного хозяйства в сочетании с неопределенностью и длительностью получения доходов от предпринимательской деятельности предопределяют непривлекательность данного сегмента экономики для предпринимателей [3].

По данным Росстата, к 2013 г. численность предприятий в лесном секторе сократилась на более чем на 1/3 по сравнению с периодом 2005 г. (15,6 тыс. ед. в 2010 г. и 12,2 тыс. ед. в 2012 г.), при этом в отрасли преобладают убыточные предприятия, что и является, на наш взгляд, следствием реализации систематических рисков. Состояние субъектов МСП в лесном хозяйстве малолесной зоны нельзя считать благополучным, их количество стагнирует по основным видам лесопользований – заготовка древесины, деятельность в сфере охотничьего хозяйства, осуществление рекреационной деятельности.

В тоже время именно малые предприятия играют ведущую роль в экономике лесного хозяйства малолесной зоны, например, в Воронежской области все арендаторы лесных участков являются субъектами МСП.

Предпринимательская деятельность и осуществление лесопользования малыми предпринимателями

лесного хозяйства выполняются на основе Проекта освоения лесов. Проект освоения лесов разрабатывается лицами, которым лесные участки предоставлены в аренду в соответствии со статьей 12 Лесного кодекса РФ на основании договора аренды лесного участка, лесохозяйственного регламента лесничества, материалов государственного лесного реестра, данных лесоустройства и иных специальных обследований, документов территориального планирования [4].

Проект освоения лесов разрабатывается в соответствии с ч. 2 ст. 88 Лесного кодекса Российской Федерации, а также согласно требований приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки».

Невыполнение гражданином, юридическим лицом, осуществляющими использование лесов, проекта освоения лесов, является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Проект освоения лесов содержит сведения о разрешенных видах и проектируемых объемах использования лесов, мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов, по созданию объектов лесной инфраструктуры, о мероприятиях по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, по охране объектов животного мира и водных объектов.

В проекте освоения лесов отсутствуют экономические и финансовые расчеты, не определяется эффективность освоения лесного участка ни для арендодателя, ни для арендатора. Экономический механизм рыночной организации лесопользования и лесного хозяйства не сформирован.

В связи с этим считаем необходимым воспользоваться методикой планирования затрат на ведение лесного хозяйства на арендованном лесном участке на основе ресурсного метода для расчета стоимостной оценки лесохозяйственных работ, выполняемых в условиях аренды, которая была предложена Т. В. Мальковой [5]. Данная методика развивает положения «Методики формирования контрактных (договорных) цен на лесохозяйственную продукцию (работы, услуги, товары), разработанной ВНИИЛМ, ВПКЛХ, ЛТА им. С. М. Кирова.

Отметим, что основным доходом от предпринимательской деятельности малых предприятий лесного хозяйства является выручка от заготовки древесины.

Расходами арендаторов лесных участков, предоставляемых для заготовки древесины, являются затраты на:

- создание лесной инфраструктуры;
- противопожарное обустройство лесов;
- локализацию и ликвидацию очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия;
- лесовосстановление;
- охрану водных объектов и объектов животного и растительного мира;
- заготовку древесины.

Анализ предпринимательской деятельности и осуществления лесопользования малыми предприятиями лесного хозяйства Воронежской области проведем на примере ООО «Бутурлиновский лесхоз» с учетом данных проекта освоения лесов на арендованный участок.

Себестоимость лесохозяйственных работ ($C_{л/х}$) определяется на основе расчетно-технологических карт.

Себестоимость лесохозяйственных работ представляет собой стоимостную оценку используемых в процессе производства товаров, работ и

$$C_{л/х} = \sum_{i=1}^m T_{ei} * TC + \frac{\sum_{i=1}^m (T_{ei} * TC) * \%}{100} + \sum_{j=1}^n \frac{\Xi_j}{\Pi_j} + \sum_{k=1}^l M_k * C_k + H, \quad (1)$$

где $C_{л/х}$ – затраты на лесохозяйственные работы на принятую единицу (км, га, т, м³);

T_{ei} – трудоемкость выполнения i -ой операции;

TC – дневная тарифная ставка с учетом различного рода доплат и выплат;

i – количество операций в технологическом процессе;

$\%$ – ставка налога на страховые взносы;

Ξ_j – расходы на содержание и эксплуатацию технических средств на j -ой операции технологического процесса с учетом заработной платы вспомогательных рабочих, страховых взносов, амортизационных отчислений, затрат на ГСМ, техническое обслуживание и ремонт основных средств и прочих расходов;

услуг природных ресурсов, сырья, материалов, топлива, энергии, основных средств, трудовых ресурсов, а также других затрат на производство и реализацию.

Производственная себестоимость связана непосредственно с производственным процессом. Полная себестоимость (прямые затраты) лесохозяйственных объектов (работ и услуг) определяется по следующим статьям: оплата труда производственных рабочих; страховые взносы; расходы на содержание и эксплуатацию оборудования; основные материалы. Помимо прямых расходов учитываются накладные расходы, которые обусловлены выполнением функций руководства производством, контроля и организации производственного процесса [31, 32, 33].

Определим полную себестоимость единицы лесохозяйственных работ, которые помимо рубок ухода включают лесовосстановительные, противопожарные и лесозащитные работы, по формуле:

j – количество операций, на которых используются технические средства;

Π_j – сменная производительность технических средств на j -ой операции технологического процесса;

M_k – расход k -го материала на единицу работ (услуг, объектов);

C_k – цена единицы k -го материала;

k – количество видов используемых материалов;

H – накладные расходы на организацию единицы лесохозяйственных работ.

Рассчитаем затраты на лесозаготовительные работы.

$$C_{л/з} = \sum_{i=1}^m T_{ei} * TC + \frac{\sum_{i=1}^m T_{ei} * \%}{100} + \Xi_{л/з} + M_{л/з} + H_{л/з}, \quad (2)$$

где $C_{л/з}$ – затраты на лесозаготовку на весь объем;

T_{ei} – трудоемкость выполнения i -ой операции;

TC – дневная тарифная ставка с учетом различного рода доплат и выплат;

i – количество операций в технологическом процессе;

$\%$ – ставка налога на страховые взносы;

$\Xi_{л/з}$ – расходы на содержание и эксплуатацию технических средств на лесозаготовке с учетом заработной платы вспомогательных рабочих, страховых взносов, амортизационных отчислений, затрат на ГСМ, техническое обслуживание и ремонт основных средств и прочих расходов;

$M_{л/з}$ – материальные затраты на лесозаготовке;

$H_{л/з}$ – накладные расходы на лесозаготовке.

В каждой расчетно-технологической карте составляется ресурсный расчет, в котором сводятся затраты рабочего времени техники и рабочих. Далее составляется сводный ресурсный расчет для выполнения комплекса лесохозяйственных мероприятий на арендованном лесном участке. Стоимость запланированных лесохозяйственных работ определяется в действующих ценах по видам ресурсов. Объемы работ в натуральных единицах определены на основании лесохозяйственного регламента.

Данная методика апробирована для малого предприятия, ведущего заготовку древесины на территории Бутурлиновского лесничества Воронежской области. Бутурлиновское лесничество расположено в центральной части Воронежской области на территории Бутурлиновского, Бобровского и Павловского административных районов.

Лесистость в зоне деятельности лесничества составляет 11 %.

Общая площадь Бутурлиновского лесничества составляет 23900 га. Структура Бутурлиновского лесничества и площади входящих в него участковых лесничеств приведены в таблице 1.

Таблица 1

Структура лесничества и площади участковых лесничеств

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Административный район	Общая площадь, га
1.	Козловское	Бутурлиновский	6702
		Таловский	24
	Итого по участковому лесничеству		6726
2.	Корабельное	Бутурлиновский	5811
3.	Морозовское	Бутурлиновский	5738
		Бобровский	72
	Павловский	483	
Итого по участковому лесничеству:		6293	
4.	Нижне-Битюгское	Бутурлиновский	231
		Бобровский	4426
	Павловский	413	
Итого по участковому лесничеству		5070	
Всего по лесничеству			23900

Общая площадь арендованных малым предприятием лесных участков – 18478,1 га. Категория лесов – защитные.

Арендованный лесной участок на 95,9 % состоит из лесных земель, в том числе покрытые лесной растительностью – 93,3 %, не покрытые лесной растительностью – 2,6 %. Преобладающая порода – дуб нагорный порослевой ($D_{\text{нп}}$). Доля $D_{\text{нп}}$ в покрытой лесом площади составляет 50 %, $D_{\text{нс}}$ – 40 %, $D_{\text{нн}}$ – 10 %. В возрастной структуре преобладают средневозрастные (43,7 %), спелые и перестойные насаждения (26,1 %), доля молодняков составляет 15,2 %, припевающих – 15,0 %. В соответствии с проектом освоения лесов на лесной участок, предоставленный в аренду, малое предприятие проводит лесохозяйственные и лесозаготовительные работы.

На основании данных расчета полной себестоимости проводимых предприятием работ (на га, м³, км), определим затраты на лесохозяйственные и лесозаготовительные работы, предварительно разбив их на следующие группы:

1. Мероприятия по противопожарному обустройству лесов:

- установка и размещение аншлагов;
- благоустройство зон отдыха (устройство мест отдыха и курения);
- установка, ремонт и эксплуатация противопожарных шлагбаумов;

- устройство противопожарных минерализованных полос;
- прочистка и обновление (уход) противопожарных минерализованных полос;
- реконструкция (ремонт) дорог противопожарного назначения.

Выполнение всего объема противопожарных работ в соответствии с условиями договора аренды лесного участка требует ежегодного финансирования в размере 139,94 тыс. руб.

При этом наибольший удельный вес в годовой сумме затрат имеют затраты на реконструкцию и ремонт дорог противопожарного назначения.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия: выборочная санитарная рубка связаны с затратами в размере 533,3 тыс. руб. в год.

Выполнение всего объема лесовосстановительных работ на вырубках требует ежегодного финансирования в размере 1283,99 тыс. руб.

Наибольший удельный вес в годовой сумме затрат на лесовосстановительные работы имеют затраты на посев желудей.

Организация использования лесов: рубки спелых и перестойных насаждений; рубки ухода за лесом: прореживание и проходные рубки; вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений составляет 17825,23 тыс. руб.

Наибольший удельный вес в годовой сумме затрат на организацию использования лесов имеют затраты на рубки спелых и перестойных насаждений как основной вид лесозаготовительной деятельности.

В соответствии с договором аренды размер ежегодной арендной платы составляет 50559506,4

руб. Таким образом, выполнение всего комплекса работ арендатора в соответствии с условиями договора аренды лесного участка требует ежегодного финансирования в размере 70341,97 тыс. руб. (табл. 2).

Таблица 2

Ежегодные затраты арендатора малого предприятия на проведение работ

Наименование затрат	Сумма затрат на весь объем работ, тыс. руб.
Мероприятия по противопожарному обустройству лесов	139,94
Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия	533,3
Лесовосстановительные работы	1283,99
Организация использования лесов	17825,23
Арендная плата	50559,51
Всего	70341,97

Наибольшая доля затрат арендатора в их общей сумме принадлежит статье «Арендная плата» (рис. 1).

Следует отметить, что лесное хозяйство на арендованном участке ведется с целью обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного пользования лесом и развития основного вида деятельности арендатора.

Достижение поставленной цели обеспечивается проведением работ по охране, защите, воспроизводству лесов на основе технологий, гарантирующих максимальную лесоводственную и экономическую эффективность в условиях арендованного лесного участка.

Для оценки эффективности деятельности предприятия-арендатора необходимо определить величину прибыли от продажи древесины от лесозаготовок и рубок ухода. Сведения о ежегодных объемах заготовки древесины представлены в таблице 3.

Предположим, что арендатор продает весь объем заготовленной древесины. Тогда в результате проведения рубок ухода и санитарных рубок планируется поступление выручки от продажи лесопроductии по средней цене круглых лесоматериалов, которая определяется по действующим в регионе ценам (табл. 4).

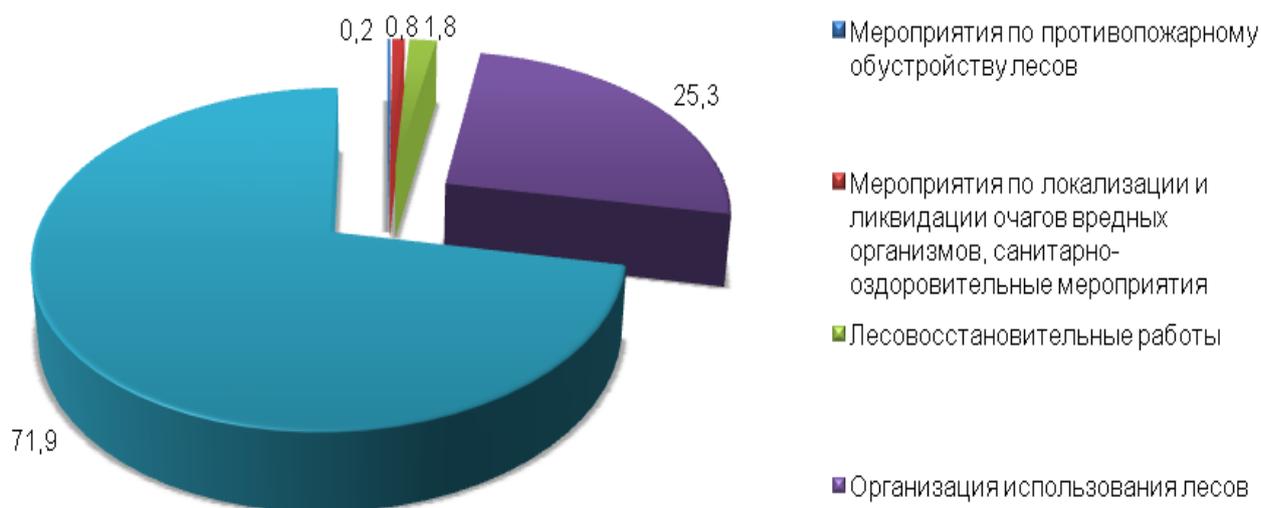


Рис. 1. Структура затрат малого предприятия

Таблица 3

Сведения о ежегодных объемах заготовки древесины

Хозяйство	Ежегодный объем заготовки древесины	
	площадь, га	ликвидный запас, тыс. м ³
Защитные леса при рубке спелых и перестойных насаждений		
Твердолиственное	331,1	20,4
Мягколиственное	63,5	3,8
Итого	394,6	23,4
при уходе за лесами: прореживание		
Твердолиственное	32,9	0,3
Итого	32,9	0,3
проходные рубки		
Твердолиственное	34,9	0,9
Итого	34,9	0,9
Итого рубок ухода	68,4	1,2
при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений		
Твердолиственные	30,0	0,78
Итого	30,0	0,78
Всего на лесном участке		
Твердолиственное	428,9	22,38
Мягколиственное	63,5	3,8
Всего	492,4	26,18

Таблица 4

Расчет выручки от продажи продукции арендатора

Источники поступления средств	Поступит в продажу, м ³	Средняя цена, руб./м ³	Выручка от продажи, тыс. руб.
Ликвидная древесина твердолиственная	22380	2830,0	63335,4
Ликвидная древесина мягколиственная	3800	1700,0	6460,0
Итого			69795,4

В случае выполнения всего объема работ собственными силами арендатора сальдо денежных средств имеет отрицательное значение, т. е. лесохозяйственное производство не окупается выручкой от продажи ликвидной древесины, полученной в результате рубок спелых и перестойных насаждений, рубок ухода и санитарных рубок. Реализация по рыночным ценам установленного объема заготовки древесины позволит получить арендатору выручку в размере 69795,4 тыс. руб. Финансовый результат деятельности арендатора на данном лесном участке – убыток в сумме 546,57 тыс. руб. (табл. 5).

Таблица 5

Экономические результаты выполнения мероприятий по лесному хозяйству и лесозаготовке

Показатель	Ед. изм.	Значение
Выручка арендатора	тыс. руб.	69795,4
Затраты	тыс. руб.	70341,97
Финансовый результат	тыс. руб.	-546,57

Проведенные расчеты доказывают неэффективность рассмотренного экономического механизма ведения лесного хозяйства. При условии полного финансирования лесохозяйственных ра-

бот средствами арендатора затраты не покрываются планируемой выручкой.

Тогда напрашивается вывод о том, что для малолесной зоны, в которой лесопользование ограничивается защитным назначением лесов, их малой площадью в структуре земельных угодий, особой экологической и социальной ценностью, необходимы новые инструменты обеспечения развития предпринимательства, включая внимание со стороны государства.

В связи с этим возникает необходимость в системном анализе экономического механизма использования и воспроизводства лесов на праве аренды лесных участков, выявлении тенденций развития предпринимательской деятельности и установлении причин ее сдерживающих [6]. Все это предопределяет необходимость оценки существующей системы лесопользования и взаимодействия власти и бизнеса в лесном хозяйстве, оценке эффективности предпринимательской деятельности в сфере лесопользования, включая развитие методических и практических аспектов экономического механизма аренды лесных участков и государственно-частного партнерства.

Литература

1. Моисеев Н. А. О стратегии развития лесного сектора экономики России // Лесное хозяйство. 2008. № 5. С. 2-6.
2. Морковина С. С., Зиновьева И. С., Бао Шанянь Противоречия экономических интересов государства и субъектов малого и среднего предпринимательства, функционирующих в лесном хозяйстве // Лесотехнический журнал. 2014. № 3(15). С. 303-318.
3. Соколинская Ю. М. Роль малого бизнеса в развитии лесной сферы экономики России // Лесотехнический журнал. 2015. № 3(19). С. 282-291.
4. Поздеев В. Л. Использование ABC и XYZ-метода при анализе затрат лесозаготовительных работ // Лесотехнический журнал. Т. 6. № 2 (22). 2016. С. 175-180.
5. Малькова Т. М. Методические подходы к формированию экономического механизма ведения лесного хозяйства // Современные проблемы науки и образования. 2013. № 4.
6. Morkovina S. Cluster approach to basis of forms of cooperation of the state and entrepreneurship in the forestry management of the sparsely wooded region // Life Science Journal. № 11(10s). 2014. P. 423-427.

References

1. Moiseev N. A. O strategii razvitiya lesnogo sektora ekonomiki Rossii [About the strategy of development for forest sector of economy of Russia] // Lesnoye khozyajstvo. 2008. № 5. S. 2-6.
2. Morkovina S. S. Protivorechiya ekonomicheskikh interesov gosudarstva i sub'yektov malogo i srednego predprinimatel'stva, funktsioniruyushchikh v lesnom khozyajstve [Contradictions of economic interests of the state and subjects of small and medium business functioning in forestry] / Morkovina S. S., Zinov'eva I. S., Bao Shanyan' / Lesotekhnicheskij zhurnal. 2014. № 3(15). S. 303-318.
3. Sokolinskaya Yu. M. Rol' malogo biznesa v razviti-i lesnoj sfery ekonomiki Rossii [Role of small business in development of the forest sphere of economy of Russia] // Lesotekhnicheskij zhurnal. 2015. № 3 (19). S. 282-291.
4. Pozdeev V. L. Ispol'zovaniye AVS i XYZ-metoda pri analize zatrat lesozagotovitel'nykh rabot [Use of AVS and XYZ method in the analysis of expenses of logging works] // Lesotekhnicheskij zhurnal. T.6 № 2 (22). 2016 S. 175-180.
5. Mal'kova T. M. Metodicheskiye podkhody k formirovaniyu ekonomicheskogo mekhanizma vedeniya lesnogo khozyajstva [Methodical approaches to formation of the economic mechanism of forest management] // Sovremennye problemy nauki i obrazovaniya. 2013. № 4.
6. Morkovina S. Cluster approach to basis of forms of cooperation of the state and entrepreneurship in the forestry management of the sparsely wooded region // Life Science Journal № 11(10s) 2014. P. 423-427.

* * *

ECONOMIC ASPECTS OF DEVELOPMENT OF BUSINESS IN FORESTRY OF THE LOW-FOREST ZONE

MORKOVINA SVETLANA SERGEEVNA

Voronezh State Academy of Forestry Engineering named after G. F. Morozov,
Voronezh, the Russian Federation, e-mail: tc-sveta@mail.ru

PANYAVINA EKATERINA ANATOLYEVNA

Voronezh State Academy of Forestry Engineering named after G. F. Morozov,
Voronezh, the Russian Federation, e-mail:

PANASENKO DENIS ALEKSANDROVICH

Voronezh State Academy of Forestry Engineering named after G. F. Morozov,
Voronezh, the Russian Federation, e-mail: ipoteka10@yandex.ru

In article the authors investigated condition of an entrepreneurial activity and implementation of forest exploitation of forestry of the Voronezh region by small enterprises and studied relationships of cause and effect between factors of macro and microlevel (professional level of forest staff, changes in the forest legislation, climatic conditions, existence of own financial means, profitability of activity, level of costs of performance of forestry and landscape works, the developed compensation level) and development of an entrepreneurial activity in the sphere of forestry of a low-forest zone, allowing to carry out forecasting of changes in a condition of enterprise structures in the future. The authors provided data that development of an entrepreneurial activity in the forestry and landscape sphere of low-forest regions uniting the Central Black Earth region, North Caucasus, Western Siberia is not rather effective. High degree of riskiness of forestry in combination with uncertainty and duration of obtaining the income from an entrepreneurial activity predetermine unattractiveness of this segment of economy for businessmen. At the same time the wood of the listed territories is their ecological framework, performing mainly nature protection function. The authors established unprofitability of forest management on the right of rent of the tim-

berland at the operating economic mechanism of the organization of use and reproduction of the woods in a low-forest zone. The authors confirmed a hypothesis that ensuring development of business in system of forestry to a low-forest zone is the cornerstone specific features: climatic conditions; long term of production of a forest product; high level of risks and uncertainty at assessment of results and expenses; conflictness of economic, ecological and social functions of the woods; monopoly of a state property for the woods.

Key words: business, small business, support, forestry, mechanism of forest management