

46-3610

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Министерство природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
Федеральное агентство лесного хозяйства

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА»

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО
ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

46-03610



Хабаровск 2016

**Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Федеральное агентство лесного хозяйства**



Федеральное бюджетное учреждение «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства»

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО
ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ**

УДК 630*661

Методика оценки экономической эффективности мероприятий по воспроизводству лесов / Н.Н. Панкратова, А.Ю. Алексеенко, Л.П. Гуль, Е.А. Никитенко – Хабаровск: Изд-во ФБУ «ДальНИИЛХ», 2016. – 48 с.

Методика разработана ФБУ «ДальНИИЛХ» в рамках выполнения государственного задания Федерального агентства лесного хозяйства на осуществление научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.

Экономическая эффективность работ по воспроизводству лесов определяется как отношение прироста кадастровой стоимости земель лесного фонда после мероприятий по созданию лесных культур, содействию естественному лесовосстановлению и рубкам ухода за молодняками в денежном исчислении к затратам на проведение соответствующих видов работ. Приводятся примеры расчета экономической эффективности мероприятий по воспроизводству лесов в соответствии с предлагаемым подходом.

Для работников государственного управления лесным хозяйством и специалистов отраслей лесного комплекса, работников научных учреждений, преподавателей ВУЗов, студентов и аспирантов.

Разработчики - канд. экон. наук Н.Н. Панкратова (все разделы),
канд. с.-х. наук А.Ю. Алексеенко (раздел 2.3), канд. с.-х. наук Л.П. Гуль (раздел 2.2),
канд. с.-х. наук Е.А. Никитенко (раздел 2.1)

Научный редактор – д-р с.-х. наук, проф. А.П. Ковалев

Компьютерная верстка – Т.Б. Павлова

Рекомендовано к печати Ученым советом ФБУ «ДальНИИЛХ» (протокол № 4 от 12.11.2015 г.)

Рассмотрено на секции использования и воспроизводства лесов Научно-технического совета Рослесхоза (протокол № НК-13/525-пр от 25.12.2015 г.)

ISBN 978-5-93539-120-1

© Федеральное бюджетное учреждение «Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (ФБУ «ДальНИИЛХ»)

Содержание

ВВЕДЕНИЕ	4
1 МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ	6
1.1 Общие положения	6
1.2 Определение кадастровой стоимости единицы площади лесов	7
1.3 Расчет нормативных затрат на работы по воспроизводству лесов....	13
1.4 Оценка экономической эффективности мероприятий по воспроизводству лесов.....	15
2 ПРИМЕРЫ РАСЧЕТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАТРАТ НА ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСОВ	19
2.1 Расчет эффективности мероприятий по искусственному лесовосстановлению	19
2.2 Расчет эффективности мер по содействию естественному лесовосстановлению	25
2.3 Расчет экономической эффективности работ по уходу за молодняками	30
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	36
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	38
Приложение А Коэффициенты экономической ценности древесных ресурсов	40
Приложение Б Коэффициенты категорий земель лесного фонда.....	41
Приложение В Коэффициенты продуктивности групп типов леса	42
Приложение Г Коэффициенты возрастного состояния лесных насаждений.....	43
Приложение Д Коэффициенты целевого назначения лесов и категорий защитных лесов	45