

22-5802

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

**ИСКУССТВЕННОЕ И ЕСТЕСТВЕННОЕ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ НА ГАРЯХ  
С УЧЕТОМ ОСОБЕННОСТЕЙ  
ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ  
ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

Научно-практические рекомендации

Улан-Удэ  
2022

22-05802

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«БУРЯТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ  
ИМЕНИ В.Р. ФИЛИППОВА»**

**ИСКУССТВЕННОЕ И ЕСТЕСТВЕННОЕ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ НА ГАРЯХ  
С УЧЕТОМ ОСОБЕННОСТЕЙ  
ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ  
ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

**Научно-практические рекомендации**

**Улан-Удэ  
БГСХА имени В.Р. Филиппова  
2022**

УДК 630(07)

И 86

Протокол заседания научно-технического совета  
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА имени В.Р. Филиппова»  
№ 2 от 25.11.2021 г.

*Авторы:*

М.В. Баханова, С.В. Кисова, Е.В. Коновалова,  
А.Н. Гладинов, С.Ч. Содбоева

*Рецензенты:*

*А.А. Воинков* – канд. биол. наук, начальник отдела мониторинга состояния лесных генетических ресурсов ФБУ «Рослесзащита» – «Центр защиты леса РБ»;

*В.В. Бакиров* – руководитель АУ РБ «ЛЕСРЕСУРС».

И 86

**Искусственное и естественное лесовосстановление на гарях с учетом особенностей природно-климатических условий территории Республики Бурятия: научно-практические рекомендации / М.В. Баханова, С.В. Кисова, Е.В. Коновалова, А.Н. Гладинов, С.Ч. Содбоева; ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА имени В.Р. Филиппова». – Улан-Удэ: БГСХА имени В.Р. Филиппова, 2022. – 47 с. ISBN 978-5-8200-0499-5**

Научно-практические рекомендации предназначены для практического применения в лесничествах Республики Бурятия при организации работ по искусственному и естественному лесовосстановлению. Также могут быть использованы арендаторами лесных участков, добровольческими организациями, занимающимися восстановлением лесных сообществ.

УДК 630(07)

ISBN 978-5-8200-0499-5

© Баханова М.В., Кисова С.В.,  
Коновалова Е.В., Гладинов А.Н.,  
Содбоева С.Ч., 2022

© ФГБОУ ВО «Бурятская государственная  
сельскохозяйственная академия  
имени В.Р. Филиппова», 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	3
1. Особенности географического положения территории Республики Бурятия и его влияние на природные условия .....	6
2. Влияние природно-климатических условий на лесорастительные условия и необходимость их учета при создании лесных фитоценозов .....	13
3. Учет особенностей лесорастительных районов Республики Бурятия при обеспечении искусственного лесовосстановления .....	17
4. Агротехнические мероприятия при естественном лесовозобновлении .....	22
5. Агротехнический и лесоводственный уход за подростом и молодняком при естественном лесовосстановлении .....	26
6. Агротехнические мероприятия при искусственном лесовозобновлении .....	27
7. Агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами при искусственном лесовосстановлении .....	32
8. Применение ростогенерирующих препаратов при выращивании сеянцев сосны обыкновенной .....	34
9. Особенности обработки почвы при закладке лесных культур ....	36
10. Расчет финансовых затрат производства сеянцев сосны обыкновенной в условиях закрытого грунта .....	40
Список источников литературы .....	42