

37

https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=52263229500

Scopus preview - Scopus - с...

VIKON - Информационны...

Сайт УГЛУ

5729 · Входящие

Детектив

IT\_Potenzial

Азарёнок

Воронов

Часовских

Доросинский

Кафедра МенУК

Лабунец

Мехренцев

НИЧ

ОСОУ УГЛУ

Панченко

Почта

Сайт Час

Яндекс

Scopus Preview

Поиск авторовИсточникиПомощьЗарегистрироватьсяВойти

Сведения об авторе

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus

Secondary document is not available in Scopus database, but is extracted from references list in Scopus documents.  
About Scopus Reference List Records

https://www.researchgate.net/publication/326246386\_ADDITIVE\_ALLOMETRIC\_MODELS\_OF\_TREE\_AND\_STAND\_BIOMASS\_OF\_TWO-I

Additive allometric models of si...

(17) (PDF) ADDITIVE ALLOME...

VIKON - Информационны...

Сайт УГЛУ

5729 · Входящие

Детектив

IT\_Potenzial

Азарёнок

Воронов

Часовских

Доросинский

Кафедра МенУК

Лабунец

Мехренцев

НИЧ

ОСОУ УГЛУ

Панченко

Почта

Сайт Час

Яндекс

R<sup>G</sup>

Home17QuestionsJobs

Search for researchers, publi

8

6

9

+

Add new7

ArticleFull-text available

ADDITIVE ALLOMETRIC MODELS OF TREE AND STAND BIOMASS OF TWO-NEEDED PINES AS A BASIS OF REGIONAL TAXATION STANDARDS FOR EURASIA

January 2018

Project: [Forest biomass and NPP in the area of Eurasia](#)

В А Усольцев · И С Цепордей · С О Р Шубаири · [Show all 14 authors](#) · Viktor Chasovskikh

Overview

Stats

Comments

Citations

References (23)

Related research (10+)

Share

Abstract

V.A. Usoltsev, I.S. Tsepordey, S.O.R. Shobairi, J.A. Dar, V.P.Chasovskikh ADDITIVE ALLOMETRIC MODELS OF TREE AND STAND BIOMASS OF TWO-NEEDED PINES AS A BASIS OF REGIONAL TAXATION STANDARDS FOR EURASIA. Key words: subgenus Pinus L., equations additivity, biosphere role of forests, biomass of trees and forests, allometric models, sample plots, biological productivity, transcon-tinental tables of biomass. When using the unique in terms of the volumes of databases on the levels of a tree of the subgenus Pinus spp. and of a stand of Pinus spp. of plantations and

HAMILTON MEDICAL

Hamilton Medical AG

Ad

Volumetric Capnography

Expiral volume

37

SC

https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=52263229500

Scopus preview - Scopus - с...

VIKON - Информационны...

Сайт УГЛУ

5729 · Входящие

Детектив

IT\_Potenzial

Азарёнок

Воронов

Часовских

Доросинский

Кафедра МенУК

Лабунец

Мехренцев

НИЧ

ОСОУ УГЛУ

Панченко

Почта

Сайт Час

Яндекс

Scopus

Preview

Поиск авторов

Источники

Помощь

Зарегистрироваться

Войти

Сведения об авторе

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus

Secondary document is not available in Scopus database, but is extracted from references list in Scopus documents.

About Scopus Reference List Records

https://www.researchgate.net/publication/326246386\_ADDITIVE\_ALLOMETRIC\_MODELS\_OF\_TREE\_AND\_STAND\_BIOMASS\_OF\_TWO-I

Additive allometric models of si...

R<sup>6</sup> (17) (PDF) ADDITIVE ALLOME...

VIKON - Информационны...

Сайт УГЛУ

5729 · Входящие

Детектив

IT\_Potenzial

Азарёнок

Воронов

Часовских

Доросинский

Кафедра МенУК

Лабунец

Мехренцев

НИЧ

ОСОУ УГЛУ

Панченко

Почта

Сайт Час

Яндекс

Article

ADDITIVE ALLOMETRIC MODELS OF TREE AND STAND BIOMASS OF TWO-NEEDED PINES AS A BASIS OF REGIONAL TAXATION STANDARDS...

Overview

Stats

Comments

Citations

References (23)

Related research (10+)

Share

the component and the total biomass equation, and in addition, it takes into account regional differences of trees of equal sizes not only on total, aboveground and underground biomass, but also on its component structure, i.e. it reflects the regional peculiarities of the component structure of tree bitomass. The additive model of forest biomass of Pinus is harmonized in three levels, one of which provides the principle of additivity of biomass components, the second one is associated with the introduction of dummy independent variables localizing model for eco-regions of Eurasia, and the third one makes the biomass structure of plantations and natural forests compatible by means of binary variable.

Download now

Viktor, increase the visibility of this article

If your co-authors confirm their authorship, more researchers will find and read this article on ResearchGate.

Уральский Государственный Лесотехнический Университет

Ботанический Сад

И С Цепордей

Дж А Дар

С О Р Шубаири

Invite co-authors

Not now

Public Full-text (1)



←→SChttps://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=52263229500

Scopus preview - Scopus - с... ×

🏠★⚙️😊

🌟👤 VIKON - Информационны... 📄📄 Сайт УГЛТУ 📧 5729 · Входящие 🟢 Детектив 📄📄 IT\_Potenzial 📄📄 Азарёнок 📄📄 Воронов 📄📄 Часовских 📄📄 Доросинский 📄📄 Кафедра МенУК 📄📄 Лабунец 📄📄 Мехренцев 📄📄 НИЧ 📄📄 ОСОО УГЛТУ 📄📄 Панченко 📧 Почта 📄📄 Сайт Час 🌐 Яндекс

Scopus Preview 🔍 Поиск авторов 📄 Источники 📄 Помощь 📄 Зарегистрироваться > Войти >

Сведения об авторе

Secondary document is not available in Scopus database, but is extracted from references list in Scopus documents.  
About Scopus Reference List Records

←→Rhttps://www.researchgate.net/publication/326246386\_ADDITIVE\_ALLOMETRIC\_MODELS\_OF\_TREE\_AND\_STAND\_BIOMASS\_OF\_TWO-I

Additive allometric models of si... R (17) (PDF) ADDITIVE ALLOME... ×

🏠★⚙️😊

🌟👤 VIKON - Информационны... 📄📄 Сайт УГЛТУ 📧 5729 · Входящие 🟢 Детектив 📄📄 IT\_Potenzial 📄📄 Азарёнок 📄📄 Воронов 📄📄 Часовских 📄📄 Доросинский 📄📄 Кафедра МенУК 📄📄 Лабунец 📄📄 Мехренцев 📄📄 НИЧ 📄📄 ОСОО УГЛТУ 📄📄 Панченко 📧 Почта 📄📄 Сайт Час 🌐 Яндекс

Article ADDITIVE ALLOMETRIC MODELS OF TREE AND STAND BIOMASS OF TWO-NEEDED PINES AS A BASIS OF REGIONAL TAXATION STANDARDS...

Overview Stats Comments Citations References (23) Related research (10+) Share

сосен дают возможность определения их фитомассы в различных экорегионах Евразии по данным измерительной таксации.

-----

*V.A. Usoltsev, I.S. Tsepordey, S.O.R. Shobairi, J.A. Dar, V.P.Chasovskikh*

**ADDITIVE ALLOMETRIC MODELS OF TREE AND STAND BIOMASS OF TWO-NEEDED PINES AS A BASIS OF REGIONAL TAXATION STANDARDS FOR EURASIA**

**Key words:** *subgenus Pinus L., equations additivity, biosphere role of forests, biomass of trees and forests, allometric models, sample plots, biological productivity, transcontinental tables of biomass.*

When using the unique in terms of the volumes of databases on the levels of a tree of the subgenus *Pinus* spp. and of a stand of *Pinus* spp. of plantations and natural forests, the trans-Eurasian additive allometric models of biomass of trees and forests for Eurasian forests are developed for the first time, and thereby the combined problem of model additivity and

View full text