

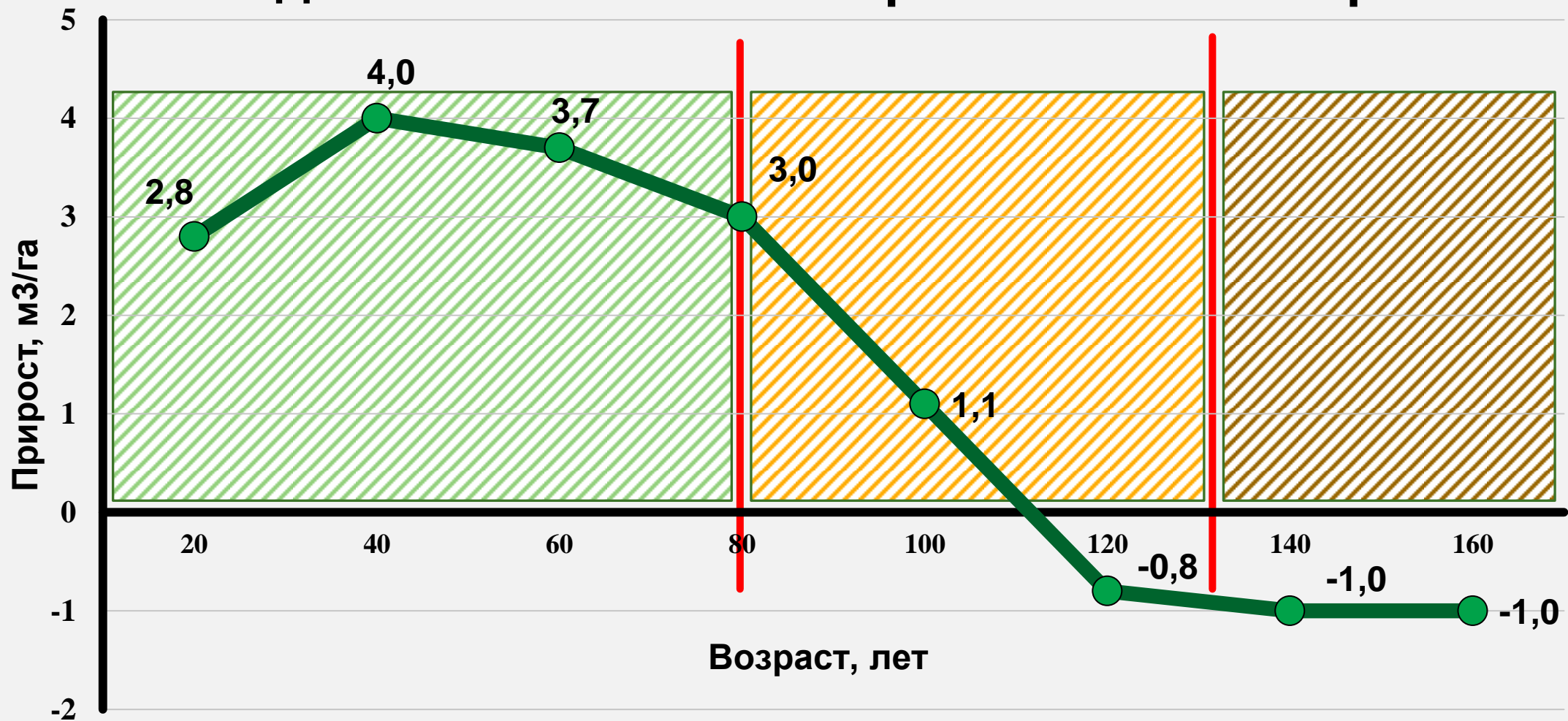
Заседание Президиума СО РАН

"Ресурсное и экологическое значение ленточных боров Алтая"

Доктор сельскохозяйственных наук,
Заслуженный лесовод
Российской Федерации

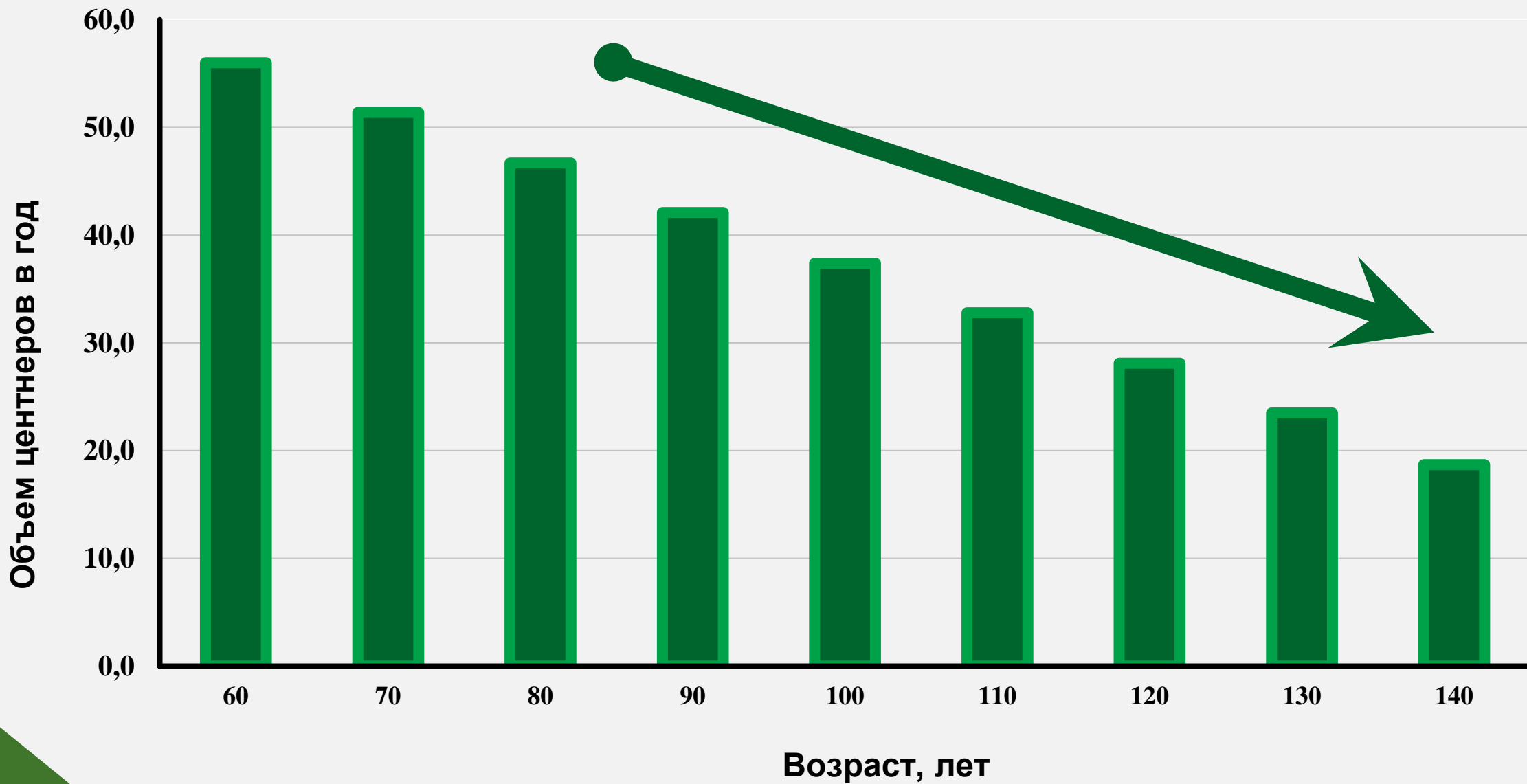
Михаил Васильевич Ключников

Изменение текущего прироста в зависимости от возраста насаждений в ленточных борах Алтайского края

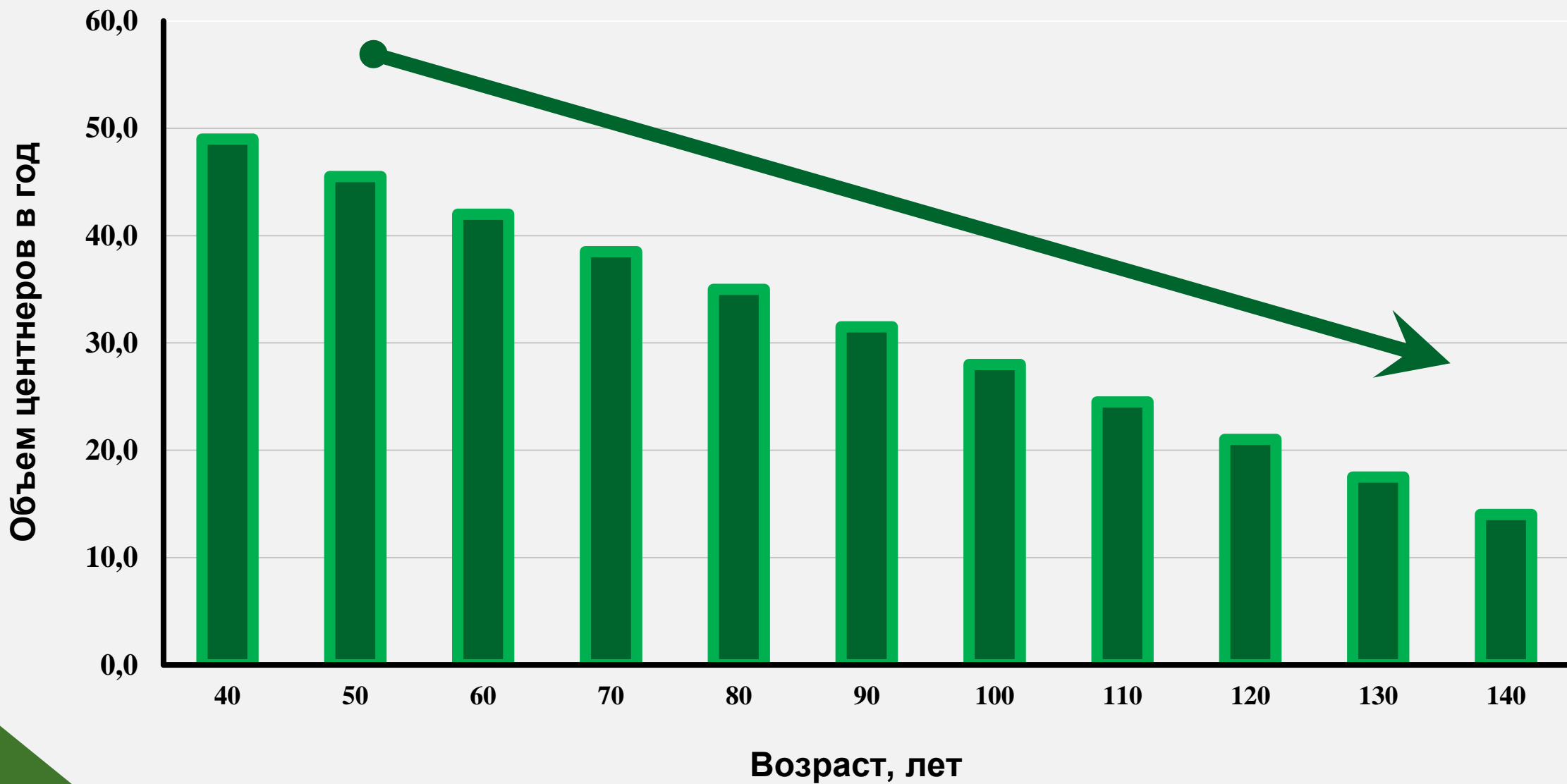


 - Текущий прирост

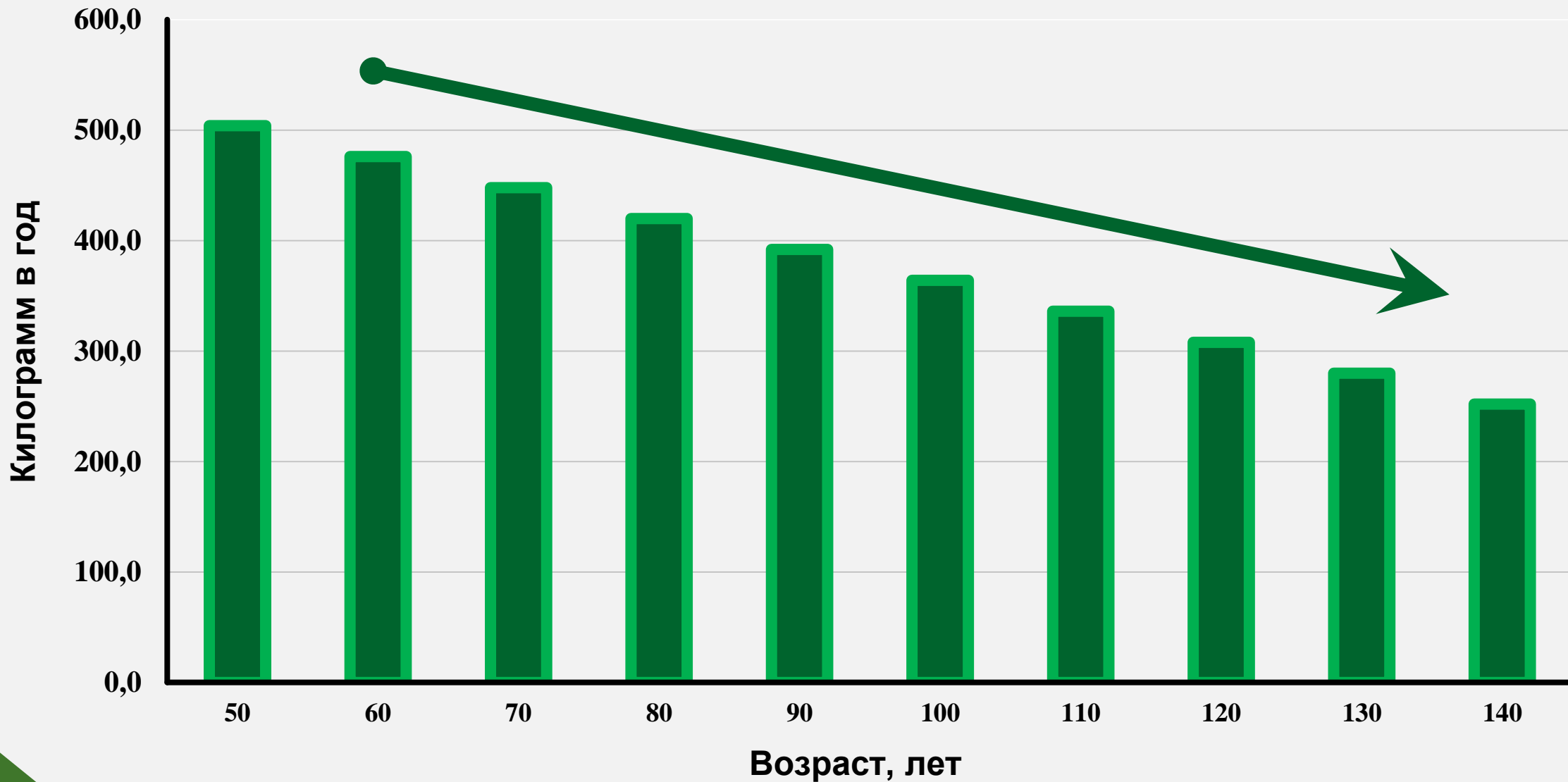
Поглощение одним гектаром насаждений углекислого газа в год (в зависимости от возраста)



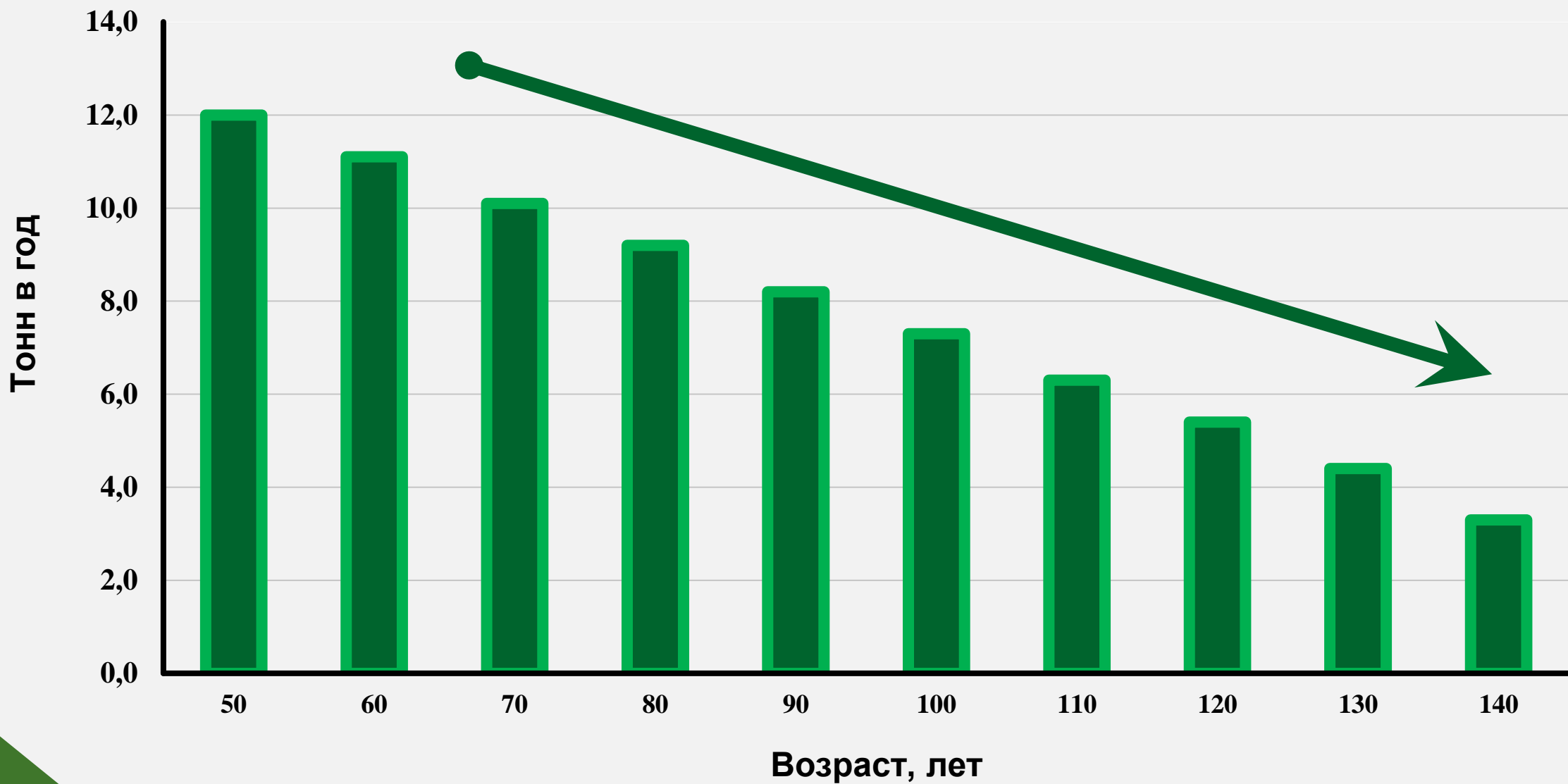
Выделение одним гектаром насаждений кислорода в год (в зависимости от возраста)



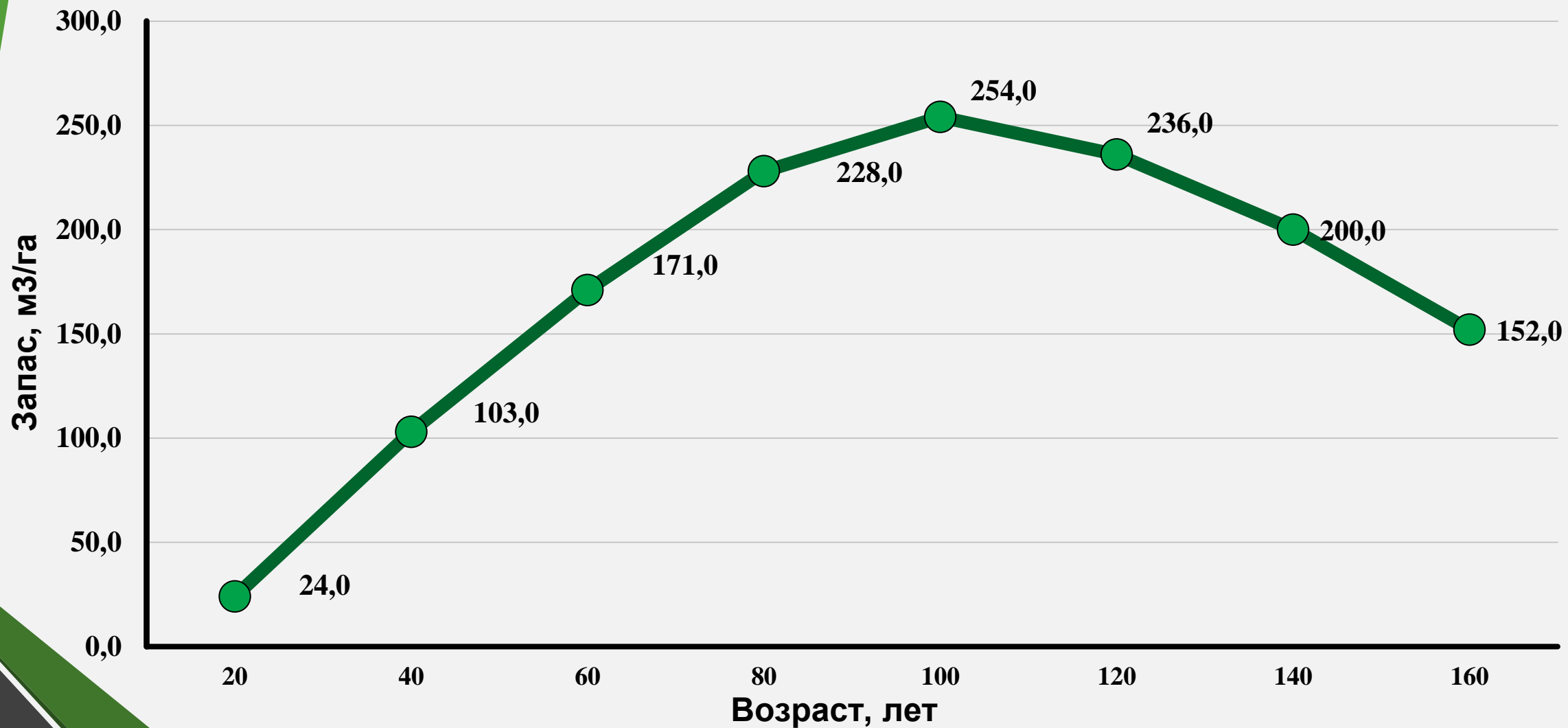
Выделение одним гектаром насаждений биологически активных веществ в год (в зависимости от возраста)



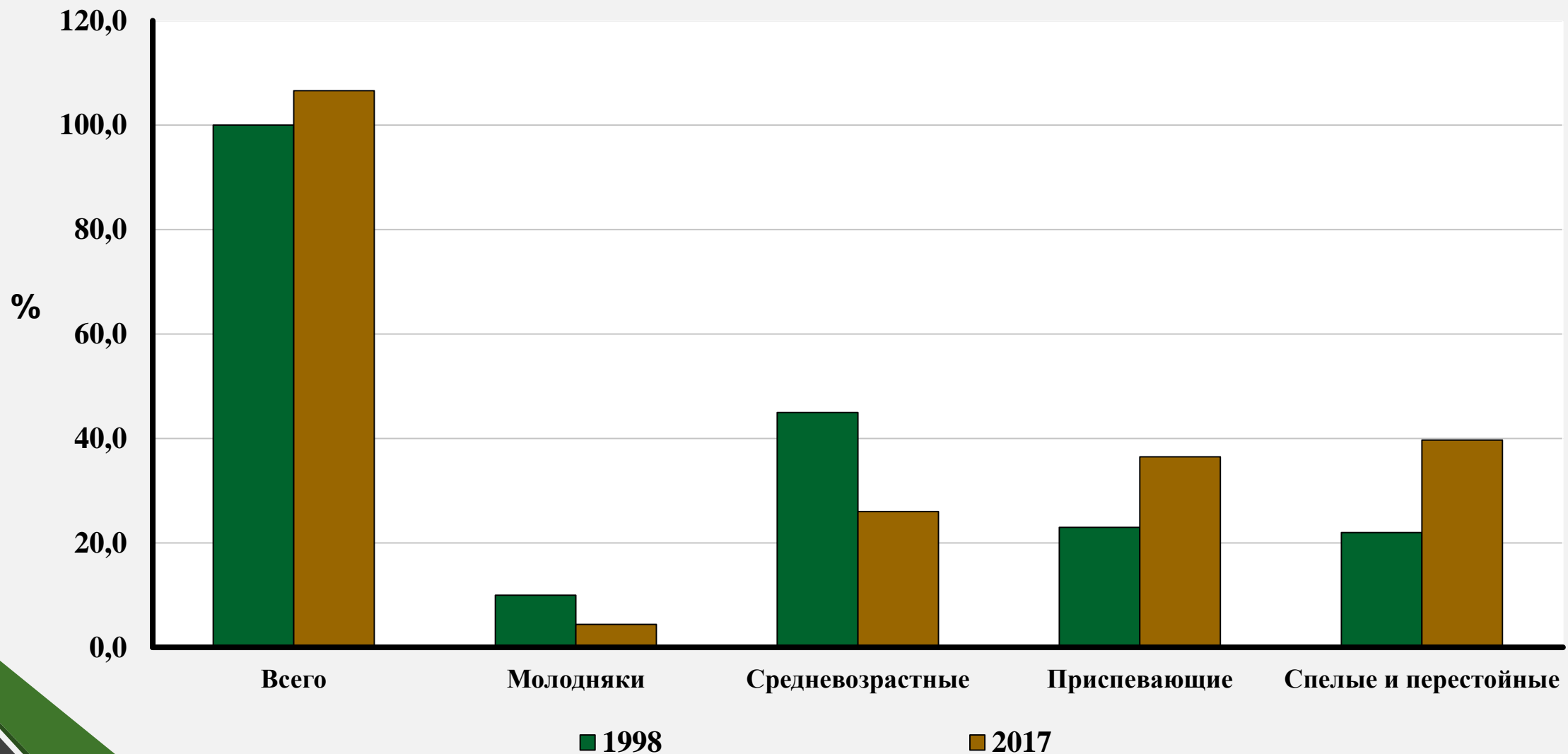
Поглощение одним гектаром насаждений пыли в год (в зависимости от возраста)



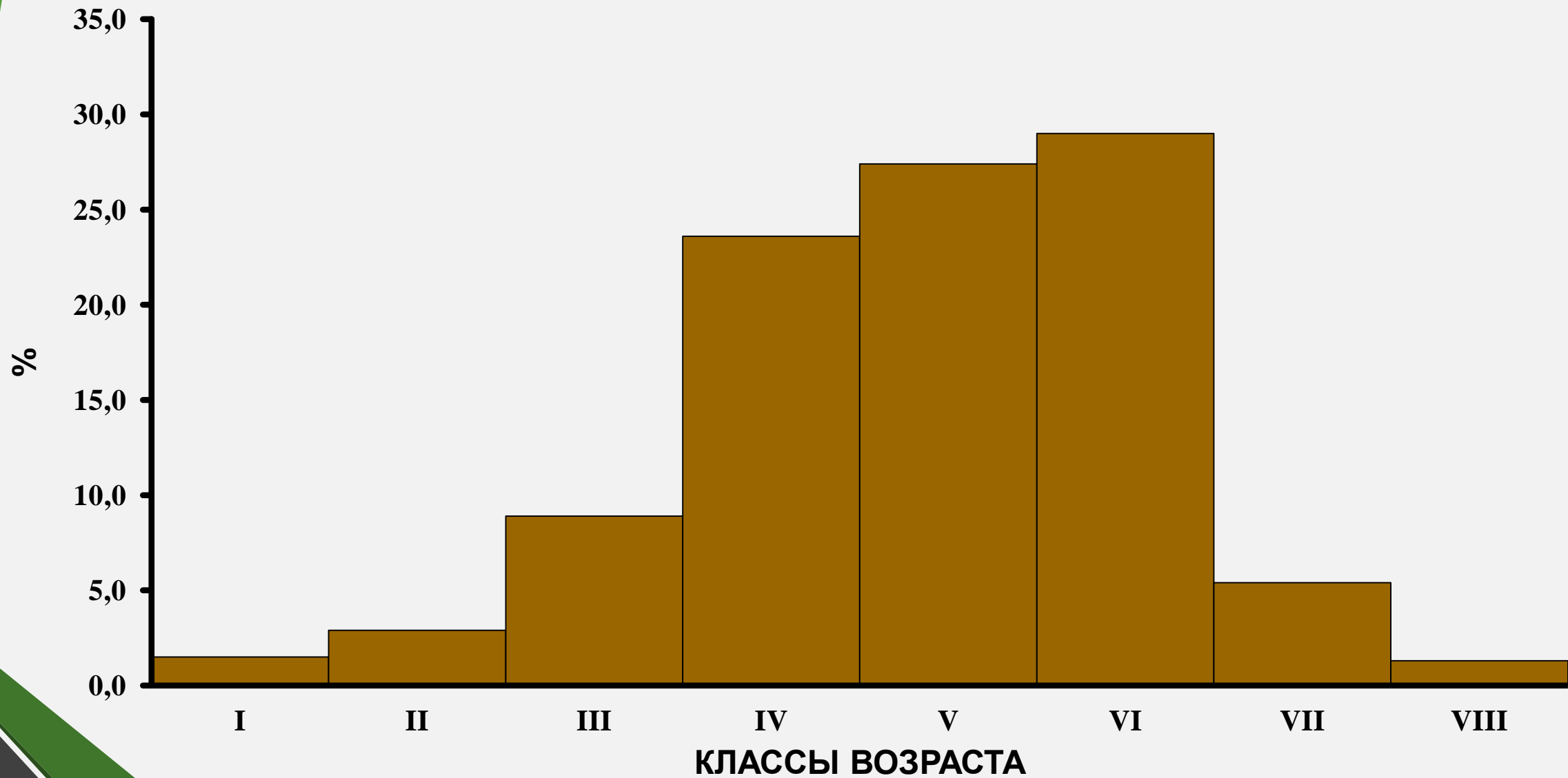
Изменение запаса одновозрастного насаждения сосны (в зависимости от возраста)



Распределение запасов хвойных насаждений по группам возраста в сравнении с 1998 и 2017 годами (%)



Распределение запасов хвойных насаждений по классам возраста по состоянию на 2017 год (%)



Ежегодный объем использования лесов за последние 20 лет

Год	Объем (тыс.кбм)
1998	1600
1999	1850
2000	1400
2001	1080
2002	1043
2003	1150
2004	1073
2005	1334
2006	1334
2007	1334
2008	1346
2009	1439
2010	1709
2011	1721
2012	1629
2013	1175
2014	1156
2015	1173
2016	1212
2017	1214



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

С уважением, М.В. Ключников