

Содержание

Введение. Майоров С.Р.	5
Глава 1. Систематическое положение <i>Acer negundo</i> . Майоров С.Р.	10
Глава 2. Морфологическое описание. Внутривидовые таксоны. Майоров С.Р.	13
Глава 3. Морфогенез цветков <i>Acer negundo</i> . Завьялов А.Е., Ремизова М.В.	19
Глава 4. Морфология пыльцы и особенности пыления <i>Acer negundo</i> в Москве. Северова Е.Э.	25
Глава 5. Древесина <i>Acer negundo</i> . Нилова М.В.	28
Глава 6. Плотность древесины <i>Acer negundo</i> . Виноградова Ю.К., Гревцова В.В.	33
Глава 7. Строение устьичного аппарата <i>Acer negundo</i> . Виноградова Ю.К.	36
Глава 8. Распространение и биология <i>Acer negundo</i> в первичном ареале. Гудкова Е.П., Крупская М.Н., Файзуллина Д.Р.	39
Глава 9. Интродукция и формирование вторичного ареала <i>Acer negundo</i> . Гудкова Е.П., Крупская М.Н., Файзуллина Д.Р.	49
Глава 10. Распространение <i>Acer negundo</i> в России и странах бывшего СССР. Гудкова Е.П., Крупская М.Н., Файзуллина Д.Р., Виноградова Ю.К.	60
Глава 11. Расселение <i>Acer negundo</i> вдоль Транссибирской магистрали. Виноградова Ю.К.	74
Глава 12. Плодоношение и семенное возобновление <i>Acer negundo</i> в природных условиях первичного и вторичного ареала. Виноградова Ю.К.	81
Глава 13. Всхожесть и темпы прорастания семян <i>Acer negundo</i> в лабораторных условиях. Виноградова Ю.К.	87
Глава 14. Рост и развитие <i>Acer negundo</i> в искусственных интродукционных популяциях. Виноградова Ю.К.	89
Глава 15. Микоризообразование <i>Acer negundo</i> . Гудкова Е.П., Крупская М.Н., Файзуллина Д.Р.	100
Глава 16. Строение и формирование кроны <i>Acer negundo</i> . Костина М.В., Ясинская О.И., Майоров С.Р.	106

Глава 17. Жизненные формы <i>Acer negundo</i> . Костина М.В., Ясинская О.И., Майоров С.Р.	135
Глава 18. Конкуренция <i>Acer negundo</i> с видами местной биоты. Костина М.В., Ясинская О.И.	146
Глава 19. Грибные заболевания <i>Acer negundo</i> . Благовещенская Е.Ю.	152
Глава 20. Биологические особенности <i>Acer negundo</i> , определяющие его инвазивность, и влияние вида на естественные растительные сообщества. Виноградова Ю.К.	158
Глава 21. Биохимические особенности вегетативных и генеративных органов <i>Acer negundo</i> . Виноградова Ю.К., Куклина А.Г.	166
Глава 22. Применение <i>Acer negundo</i> как хозяйственно-ценного вида. Виноградова Ю.К.	173
Глава 23. Рекомендации по содержанию <i>Acer negundo</i> в городских насаждениях. Костина М.В., Ясинская О.И.	178
Глава 24. Меры контроля инвазии <i>Acer negundo</i> . Виноградова Ю.К.	188
Заключение. Виноградова Ю.К.	191
Список литературы	193