

Оглавление

Предисловие	5
Глава 1. Организация лесных питомников.....	8
1.1. Общие сведения о питомниках и видах посадочного материала.....	8
1.2. Принципы организации территории питомников	13
1.3. Расчет площади лесного питомника.....	19
1.4. Выбор участка под питомник.....	22
1.5. Организационно-хозяйственный план лесного питомника	27
<i>Вопросы и задания для самоконтроля</i>	<i>31</i>
Глава 2. Обработка почвы и поддержание плодородия в лесном питомнике	32
2.1. Агротехнические требования к почвам питомника	32
2.2. Севообороты.....	36
2.3. Обработка почвы.....	40
2.3.1. Приемы и системы обработки почвы.....	40
2.3.2. Виды обработки почвы	45
2.4. Борьба с сорняками.....	47
2.5. Применение удобрений	52
<i>Вопросы и задания для самоконтроля</i>	<i>61</i>
Глава 3. Технология выращивания сеянцев	62
3.1. Технология выращивания сеянцев с открытой корневой системой в открытом грунте	62
3.1.1. Основные положения посева семян	63
3.1.2. Предпосевная подготовка семян и проведение посева	71
3.1.3. Агротехнические уходы в посевном отделении	78
<i>Вопросы и задания для самоконтроля</i>	<i>85</i>
3.2. Выращивание посадочного материала в закрытом грунте	86
3.2.1. Выращивание посадочного материала с открытой корневой системой.....	86
3.2.2. Выращивание посадочного материала с закрытой корневой системой.....	89
<i>Вопросы и задания для самоконтроля</i>	<i>96</i>
3.3. Защита посадочного материала от вредителей и болезней.....	96
<i>Вопросы и задания для самоконтроля</i>	<i>106</i>
Глава 4. Технология выращивания саженцев в школьном отделении и посадочного материала вегетативного происхождения	107

4.1. Технология выращивания саженцев в школьном отделении	107
Вопросы и задания для самоподготовки	120
4.2. Технология выращивания посадочного материала вегетативного происхождения	121
4.2.1. Виды посадочного материала вегетативного происхождения	121
4.2.2. Выращивание привитого посадочного материала	123
4.2.3. Маточная плантация для получения черенков	130
4.2.4. Выращивание черенковых саженцев	132
Вопросы и задания для самоконтроля	134
Глава 5. Инвентаризация, выкопка, хранение и транспортировка посадочного материала	135
5.1. Техническая приемка работ и инвентаризация посадочного материала	135
5.2. Выкопка и хранение посадочного материала с открытой и закрытой корневой системой	138
5.3. Транспортировка посадочного материала	142
Вопросы и задания для самоконтроля	144
Глава 6. Современное техническое оснащение работ в лесных и декоративных питомниках	146
Вопросы и задания для самоконтроля	182
Глава 7. Экономические характеристики технологических вариантов деятельности в лесных питомниках	183
7.1. Учет и управление затратами в лесном и декоративном питомнике. Себестоимость производства посадочного материала	183
7.2. Экономический эффект и эффективность деятельности в лесном и декоративном питомнике	188
Вопросы и задания для самоконтроля	197
Глава 8. Задачи, упражнения и практические задания	198
8.1. Задачи и упражнения по древоводству	198
8.2. Практические занятия	204
Глоссарий	210
Литература	219