

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	7
ГЛАВА 1 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА ЛЕСОУСТРОЙСТВА.....	11
1.1 Организация объекта лесоустройства и его административно-хозяйственная структура	11
1.2 Лесорастительные условия	14
1.2.1 Климат.....	21
1.2.2 Почвы	22
1.2.3 Гидрография и гидрологические условия	23
1.3. Экономические условия.....	24
1.3.1 Транспортные условия и доступность лесосырьевых ресурсов.....	29
1.4 Объем выполненных лесоустроительных работ	30
ГЛАВА 2 ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО ФОНДА.....	32
2.1 Структура лесного фонда.....	32
2.2 Породная и возрастная структура лесов	33
2.3 Типологическая структура лесов	53
2.4 Продуктивность лесов и товарность.....	67
2.5 Средние таксационные показатели	79
2.6 Санитарное и экологическое состояние лесов	83
2.7 Естественное возобновление леса	88
ГЛАВА 3 АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	96
3.1 Лесопользование	96
3.1.1 Рубки главного пользования	96
3.1.2 Рубки промежуточного пользования	104
3.1.3 Прочие рубки	107
3.1.4 Основные лесозаготовители	108
3.1.5 Производство лесопроductии.	108
3.1.6 Заготовка живицы	111
3.1.7 Побочное лесопользование и заготовка второстепенных лесных ресурсов.....	112
3.1.8 Предоставление участков лесного фонда для лесопользования в научно-исследовательских и образовательных целях. Ведение охотничьего хозяйства.....	113
3.2 Лесовосстановление и лесоразведение	114
3.3 Охрана лесного фонда	129
3.4 Защита лесов от вредителей и болезней	132
3.5 Гидролесомелиорация	133
3.6 Лесная инфраструктура	134
3.7 Управление, организация производства, кадры	135
3.8 Финансово-экономическая деятельность.....	137
3.9 Оценка показателей лесного фонда и качества выполненных лесохозяйственных мероприятий.....	138
ГЛАВА 4 ПРОЕКТИРУЕМЫЕ ОБЪЕМЫ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ И ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПРЕДСТОЯЩИЙ ПЕРИОД	141
4.1 Базовые принципы. Основные положения и нормативная база проектирования.	141
4.1.1 Распределение лесов на категории	141
4.1.2 Экологические основы проектирования	146
4.1.3 Формирование целевых лесов	184
4.1.4 Возрасты рубок леса.....	187
4.2. Использование лесных ресурсов	188
4.2.1 Рубки главного пользования	188
4.2.2 Рубки промежуточного пользования.....	208

4.2.3 Прочие рубки.....	225
4.2.4 Общий объем проектируемой заготовки древесины при проведении всех видов рубок леса.....	230
4.2.5 Заготовка живицы	235
4.2.6 Побочное лесопользование и заготовка второстепенных лесных ресурсов	236
4.2.7 Пользование участками лесного фонда в научно-исследовательских и образовательных целях, в целях проведения культурно-оздоровительных, туристических, иных рекреационных и спортивно-массовых мероприятий	238
4.3 Воспроизводство лесов.....	239
4.3.1 Лесовосстановление.....	239
4.3.2 Реконструкция малоценных лесных насаждений	252
4.3.3 Лесоразведение на землях лесного фонда	253
4.3.4 Потребность в посадочном материале	254
4.3.5 Уход за лесными насаждениями.....	255
4.4 Охрана лесного фонда	260
4.5 Защита лесов от вредителей и болезней	269
4.6 Мелиорация	273
4.7 Лесная инфраструктура	274
ГЛАВА 5 ОЖИДАЕМАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗАПРОЕКТИРОВАННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ.....	276
5.1 Экономические показатели	276
5.2 Прогноз ресурсного и природоохранного потенциала лесов	281
Заключение.....	290
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	291
Приложение 1 Список инженерно-технических работников, выполнивших работы по таксации леса	291
Приложение 2 Состав лесоустроительной документации.....	293
Приложение 3 Наряд-здание (полевые работы).....	295
Приложение 4 Протокол первого лесоустроительного совещания.....	299
Приложение 5 Приемо-сдаточный акт на выполненные работы.....	307
Приложение 6 Справка лесхоза по результатам проверки качества полевых лесоустроительных работ.....	308
Приложение 7 Справка руководителя лесоустроительных работ об устранении недостатков, выявленных при контроле полевых лесоустроительных работ.....	309
Приложение 8 Протокол технического совещания по итогам полевых лесоустроительных работ.....	310
Приложение 9 Протокол второго лесоустроительного совещания.....	313
Приложение 10 Характеристика почвенно-типологических групп Республики Беларусь.....	319
Приложение 11 Перечень участков леса, относимых к категориям лесов, участкам с ограниченным режимом лесопользования.....	333
Приложение 12 Библиография	367