



УДК 502.1 (470.45)  
ББК 20.18 (2Рос-4 Вог)

## ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЛЕСОПАРКОВОГО ХОЗЯЙСТВА В ПОЙМЕННЫХ ДУБРАВАХ р. МЕДВЕДИЦЫ (на примере Михайловского и Даниловского лесничеств)

*Я.А. Иордатий*

**Актуальность темы исследования** обусловлена важной ролью пойменных лесов, в решении проблемы охраны которых требуются научно обоснованные режимы ведения хозяйства в них. В поймах рек с плодороднейшими аллювиальными почвами при отсутствии надежной лесной защиты могут интенсивно развиваться процессы эрозии, размыва берегов и прирусловой поймы. Задача лесоводов – преобразовывать поймы рек, повышать водоохранно-почвозащитное значение пойменных лесов, обеспечить рациональное использование высокопроизводительных пойменных земель.

**Целью исследования** является осуществление экологического обоснования лесопаркового хозяйства в пойменных дубравах р. Медведицы (на примере Даниловского и Михайловского лесничеств) и разработка аргументированных предложений по совершенствованию состояния лесопарковых хозяйств в пойменных насаждениях дуба р. Медведицы.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- рассмотреть лесорастительные условия Волгоградской области;
- проанализировать состояние дубрав по лесорастительным зонам;
- выявить эффективность ведения хозяйства и восстановления насаждений дуба Волгоградской области;

- оценить эффективность насаждений в степном лесоразведении;
- исследовать состояние пойменных лесов в Волгоградской области;
- разработать рекомендации по совершенствованию функционирования лесопарковых хозяйств в пойменных дубравах р. Медведицы Волгоградской области.

**Область исследования** – управление лесопользованием.

**Объектом исследования** является лесопарковое хозяйство (на примере пойменных дубрав Волгоградской области).

**Предметом исследования** является экологическое обоснование его существования и функционирования.

**Теоретической и методологической основой исследования** стали работы Н.П. Калининченко, А.В. Семенютина, С.В. Обельцева, Е.С. Павловского в области исследования лесопаркового хозяйства, научные статьи и журналы, а также труды отечественных и зарубежных авторов, посвященные теории и практике формирования лесопарковых ландшафтов, особенностям насаждения пойменных дубрав.

Планируемый **результат** магистерской работы заключается в том, что положения и выводы, сформулированные в ней, смогут быть направлены на решение задач ведения эффективного лесопаркового хозяйства, рассмотренного на примере Михайловского и Даниловского лесничеств.

## ECOLOGICAL FIESABILITY OF AESTHETIC FORESTRY IN FLOOD LAND OAK FORESTS OF THE MEDVEDITSA RIVER (Mikhailovskoe and Danilovskoe forestry)

*Ya. A. Iordatiy*