

Анотація

СПОСОБИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТА ВЕДЕННЯ ФОРЕЛЕВОГО ГОСПОДАРСТВА В ЗАХІДНОМУ РЕГІОНІ УКРАЇНИ

Іванько І.І., магістр кафедри Водних біоресурсів та аквакультури

Форелівництво - високоінтенсивна форма ведення ставкового рибництва, що дозволяє одержувати велику кількість риби з одиниці площі. Форелівництво зайняло одне з найбільш відомих місць в ставковому рибництві.

Метою магістерської роботи стало дослідження та вивчення способів організації та ведення форелевого господарства в західному регіоні України

В результаті проведених досліджень встановлено: на території України значно розвинене форелівництво, а основними регіонами є західні регіони України, так як за всіма нормативами для ведення форелевого господарства ці райони максимально відповідають вимогам, основним об'єктом форелівництва являється райдужна форель, яка на сьогодні є одним з найпоширеніших об'єктів світового рибництва і інтенсивно культивується в багатьох країнах світу та Україні. У природних умовах вона живе в холодних і прозорих прісноводних водоймах, але добре росте і в звичайних водоймах (як прісноводних, так і солоновато-водних і морських) з незабрудненій водою і достатнім вмістом кисню.

Сьогодні форелівництво в Україні значно скоротило об'єми вирощування риби. Але саме ця галузь рибництва має великі перспективи розвитку у майбутньому.

Структура і обсяг роботи. Магістерська робота викладена на 78 сторінках, містить 9 рисунків та графіків, 5 таблиць, 65 літературних джерел.

Ключові слова: іхтіофауна, промислові види, промисел, улови, віковий склад, розмірний склад.

Summary

METHODS FOR ORGANIZATION AND MANAGEMENT OF TROUT FARMING IN THE WESTERN REGION OF UKRAINE

**Ivanko I.I., Master of the Water bioresources and aquaculture
department**

Trout fishing is a high intensity pond fishery that allows large quantities of fish to be harvested per unit area. Trapping has occupied one of the most famous places in pond fisheries.

The purpose of the master's thesis was to study and study the ways of organizing and maintaining trout farming in the western region of Ukraine

As a result of the conducted researches it is established: in the territory of Ukraine is significantly developed trout breeding, and the main regions are western regions of Ukraine, as according to all standards for the management of trout farming these areas are as much as possible, the main object of trout is rainbow trout, which today is one is one of the most widely used fisheries in the world and is intensively cultivated in many countries of the world and Ukraine. Under natural conditions, it lives in cold and transparent freshwater reservoirs, but grows well in conventional reservoirs (both freshwater and brackish-water and marine) with unpolluted water and sufficient oxygen content.

Today, trout farming in Ukraine has significantly reduced fish production. But it is this fisheries sector that has great prospects for development in the future.

Structure and scope of work. The master's thesis is presented on 78 pages, contains 9 drawings and graphs, 5 tables, 65 literary sources.

Keywords: ichthyofauna, industrial species, fishing, catches, age composition, size composition.