



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»  
Карельский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («КарелНИРО»)

**Обоснование регулирования вылова (добычи) палии в Онежском озере в границах Республики Карелия (Северный рыбохозяйственный бассейн)**

**Палия** – *Salvelinus lepechini*. Значение палии в промышленных уловах невелико, в то же время спортивный и любительский лов достаточно интенсивен в северо-восточном районе Онежского озера. Среднемноголетний вылов палии (1951-1990гг.) составил 7,1 т при колебаниях от 2 до 27 т. До 98% палии вылавливалось в карельской части озера. В 2011-2012гг. согласно официальной статистике вылов палии превысил рекомендованные показатели РВ - в 2011г. на 13%, в 2012г. на 36% (прогноз РВ палии на 2012г. был уменьшен на 1,5 т), поскольку промысел не был своевременно остановлен при достижении возможной величины изъятия. С 2014 г. официальные уловы палии снизились с 6,7 т (112% РВ) до 4,965 т (82,7% РВ) в 2019г.

В течение 2014-2019гг. уловы палии колебались от 3,73 до 6,72 т и составляли 23,4-82,7% от РВ (Рис. 1).

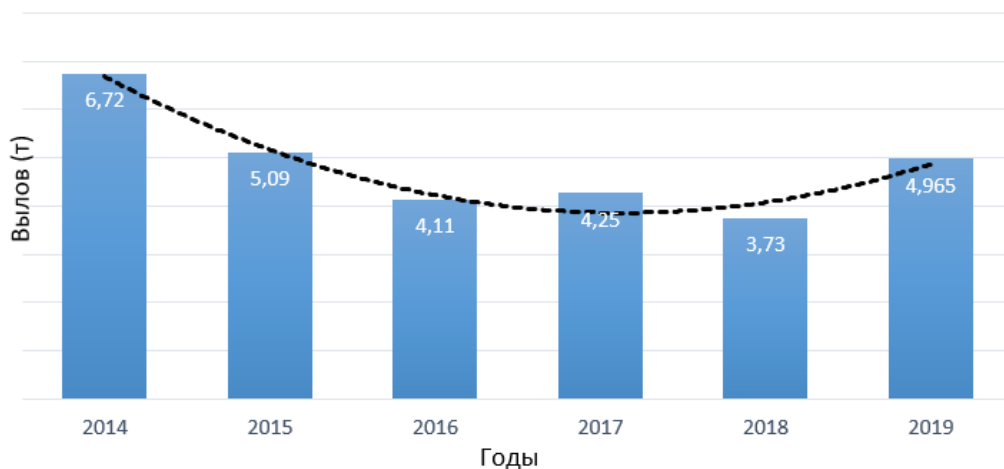


Рис. 1 Динамика уловов палии в Онежском озере в 2014 – 2019 годах

В 2020 году по состоянию на 31 октября объем добычи (вылова) палии в Онежском озере при осуществлении промышленного рыболовства в карельской части водоема достиг 2,316 тонн, что составляет 70,18% от общего рекомендованного объема 3,300 тонн.

Для оценки запасов палии Онежского озера (как для слабоизученных и малых запасов, а также в случае невозможности применения других методик) используются методы экспертной оценки допустимого изъятия. Средняя биомасса, промыслового запаса популяции онежской палии оценена на уровне прошлого года – 38 т, прирост выживших рыб 7,9 т. Исходя из предположения об относительном постоянстве популяционных характеристик палии Онежского озера величина РВ данного вида для Онежского озера была определена в 6 т для всего водоема.

Оснований для корректировки (**увеличения**) объемов рекомендованного вылова не имеется.

Учитывая **вышеизложенное**, в соответствии с приказом ФАР от 18.04.2013 № 287 рекомендуем ввести запрет на промышленное рыболовство палии в Онежском озере (в границах Республики Карелия) по достижении 100 % общего объема вылова (добычи) в 2020 г.

Исполнитель:

Специалист Карельского филиала  
ФГБНУ «ВНИРО»



Новицкий Д. Г.