

Директор Инновационного центра
«Биоаквапарк - ИТЦ аквакультуры» АГТУ,
Руководитель ИИЛ «Осетроводство и
перспективные объекты аквакультуры»
д.б.н., профессор Пономарев С.В.

« _____ 2019 г.

Акт опытно-промышленных испытаний осетрового комбикорма ОСПР-УЗВ производства ООО «БИФФ»

Экспериментальные работы проводились на базе Инновационного центра «Биоаквапарк – Научно – технический центр аквакультуры» ФГБОУ ВО Астраханский государственный технический университет.

Оценка продукционного осетрового комбикорма БИФФ-ОСПР-УЗВ (49/10) проводили по ряду рыбоводно-биологических и гематологических показателей на сеголетках гибрида осетровых – стербеле.

Полученные показатели прироста соответствовали нормативным для данной возрастной группы при выращивании осетровых рыб в индустриальных условиях: за 28 суток выращивания среднесуточный прирост рыб, потреблявших экспериментальный корм составил 1,5 г, среднесуточная скорость роста – 0,33%, выживаемость была 100%. Кормовой коэффициент не превышал 1,2 ед. Оценка физиологического статуса подтвердила положительное действие комбикорма, поскольку показатели крови стербела не отклонялись от нормативных: гемоглобин у опытной группы составил 74,0 г/л, холестерин -3,5 ммоль/л, СОЭ – 1,75 м/ч.

Таким образом, по результатам испытания продукционного комбикорма для осетровых рыб можно рекомендовать комбикорм производства ООО «БИФФ» к промышленному производству.

Состав комиссии:

Н.с., к.с.-х.н.

Ведущий инженер, к.б.н.

М.н.с., к.с.-х.н.

Федоровых Ю.В.

Ахмеджанова А.Б.

Левина О.А.