

фессионально-квалификационной структуры, способствующей достижению положительных синергетических эффектов, повышающих отдачу от вложений в материально-техническую базу отрасли.

В этой связи необходимо совершенствовать формы и методы управления формированием кадрового потенциала села, в том числе за счет усиления прямого и косвенного воздействия властных структур.

### ● ЛИТЕРАТУРА

1. Постановление Правительства РФ от 15.07.2013 N 598 (ред. от 25.05.2016) «О федеральной целевой программе «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014–2017 годы и на период до 2020 года» / [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_149879/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_149879/)
2. Носкова М. В. Теоретические основы изучения кадрового потенциала сельского хозяйства / Вестник Алтайского государственного аграрного университета, 2007. — № 5 (31). — С. 67–71.
3. Носкова М. В. Характеристика основных моделей развития кадрового потенциала сельского хозяйства / Вестник Алтай-

ского государственного аграрного университета, 2010. — № 6 (68). — С. 99–104.

4. Козина А. М., Медведев А. В. Методология воспроизводства кадрового потенциала в сельском хозяйстве / Вестник кадровой политики, аграрного образования и инноваций, 2013. — № 4–6. — С. 25–30.

5. Гулейчик А. И., Иванова Т. В. Экономические законы и основные принципы формирования и использования кадрового потенциала в сельском хозяйстве / Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета, 2011. — № 25. — С. 177–181.

6. Соскьева Е. А. Проблемы занятости и кадрового обеспечения отрасли сельское хозяйство // Аграрная политика современной России: научно-методологические аспекты и стратегия реализации. — М.: ВИАПИ им. А. А. Никонова: Энциклопедия российских деревень, 2015. — С. 380–384.

7. Богдановский В. А. К вопросу об эффективной структуре аграрной занятости // Аграрная политика современной России: научно-методологические аспекты и стратегия реализации. — М.: ВИАПИ им. А. А. Никонова: Энциклопедия российских деревень, 2015. — С. 392–395.

8. Бондаренко Л. В. Сельский рынок труда: состояние и тенденции / Вестник сельского развития и социальной политики, 2015. — № 3. С.

9. Труд и занятость в Ставропольском крае. 2016: Статистический сборник / территориальный орган федеральной службы государственной статистики по Ставропольскому краю. Ставрополь, 2016. — 133 с.

e-mail: zoo@rgau-msha.ru

## НОВОСТИ ЦНСХБ

Власов В. А. **Сом клариевый (африканский) (*Clarias gariepinus Burchell*)** (биология, воспроизводство, выращивание): моногр. — М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2017. — 128 с. Шифр ЦНСХБ 17-3476.

В монографии приведены результаты собственных исследований и анализ научной литературы по биологическим особенностям, методам разведения и выращивания клариевого сома — нового объекта поликультуры в России. Подчеркнуты особенности культивирования данного объекта на разных этапах онтогенеза, предложены различные схемы выращивания. Основное внимание уделено выращиванию товарной продукции, созданию благоприятных условий для содержания сома. Описаны физиологические и поведенческие особенности сомов, роль зрения, химической рецепции и пищевых химических стимулов на поисковое поведение сома, влияние погодных условий на пищевую активность клариевого сома. Освещены требования сома к температурным условиям сре-

ды, влияние освещенности и содержания кислорода в воде на рост рыб. Представлены материалы по выращиванию сома на различных по качеству кормам, использованию в кормлении витаминных препаратов, пробиотиков. Описаны технологии выращивания сома в прудах и в условиях установок замкнутого водоснабжения. Представлен расчет необходимого набора оборудования для производства 200 т товарного сома в год в режиме полицикла. Уделено внимание искусственному методу воспроизводства клариевого сома, дан расчет количества производителей и ремонтного молодняка.

Книга содержит 12 рисунков, 42 таблицы и список из 94 источников иностранной и отечественной литературы.

Предназначена для студентов, аспирантов, преподавателей и научных работников сельскохозяйственных и рыбохозяйственных НИИ и вузов, а также специалистов фермерских и рыбоводных хозяйств.

Обзор подготовлен ТИМОФЕЕВСКОЙ С. А.