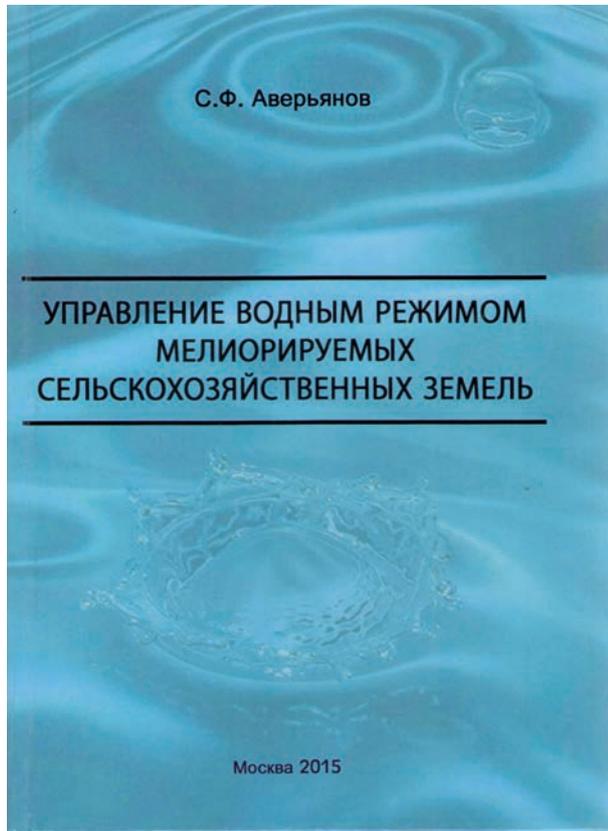


Книга С. Ф. Аверьянова



Издательством РГАУ – МСХА в 2015 г. опубликована книга выдающегося русского ученого-теоретика сельскохозяйственных мелиораций академика ВАСХНИЛ, доктора технических наук, профессора Сергея Федоровича Аверьянова (1912–1972 гг.) «Управление водным режимом мелиорируемых сельскохозяйственных земель» в объеме 31,5 условных печатных листов. Книга составлена доктором технических наук Ю. Н. Никольским, академиком РАН Б. С. Масловым и инженером И. С. Аверьяновой по материалам работ С. Ф. Аверьянова, опубликованных им в разные годы и частично неопубликованных. Основной целью публикации книги является ознакомление читателя со ставшими мало известными, но остающимися актуальными результатами его исследований в обла-

сти управления водным режимом осушаемых и водно-солевым режимом орошаемых сельскохозяйственных земель.

Книга включает материалы по сельскохозяйственной эффективности осушения и потребности в нем России, способам и приемам осушения, водному режиму осушаемых и водно-солевого режиму орошаемых земель, по управлению режимом грунтовых вод вблизи гидротехнических сооружений, по расчету дренажа, по фильтрации из оросительных каналов, по теории движения почвенной влаги и ее практическим приложениям, по теории движения солей в почвах, по теории поверхностного стока, по расчетам гидромелиоративных систем, по современным проблемам управления водным режимом мелиорируемых сельскохозяйственных земель.

Книга рассчитана на научных работников и производителей, работающих в области гидротехники и мелиорации, мелиоративной гидрологии, гидрогеологии, почвоведения, физики почв, экологии и агрономии, городского и сельского строительства, а также на студентов и аспирантов, изучающих эти специальности.

Рецензенты книги: доктора технических наук В. В. Шабанов и Л. М. Рекс.

С книгой можно ознакомиться на сайте Российской электронной библиотеки по ссылке в сети Интернет <http://elibrary.ru/item.asp?id=23490420>, а также в библиотеке Института природообустройства имени А. Н. Костякова ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева по адресу: Москва, ул. Прянишникова, 19 или в крупных публичных библиотеках России.

Юрий Николаевич Никольский, доктор технических наук, профессор кафедры «Мелиорации и рекультивации земель»