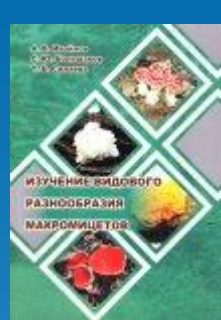


Книги для студентов из фонда отдела
обслуживания Научной библиотеки
Аграрного института!





Ивойлов, Александр Васильевич. Изучение видового разнообразия макромицетов : учебное пособие / Ивойлов, Александр Васильевич, Большаков, Сергей Юрьевич, Силаева, Татьяна Борисовна; Минобрнауки России, ФГБОУ ВО "Нац. исслед. МГУ им. Н. П. Огарева". - Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2017. - 157 с.

В учебном пособии изложены методики сбора, описания и определения высших грибов (макромицетов), сушки плодовых тел для коллекций и научных исследований. Даются краткое описание морфологических и отдельных анатомических признаков грибов, по которым их можно идентифицировать, ключ для определения макромицетов, наиболее часто встречающихся в условиях центра европейской части России. Приведен краткий словарь микологических терминов. Предназначено для бакалавров и магистрантов по направлению подготовки "Биология" всех форм обучения, а также для широкого круга читателей, самостоятельно осваивающих микологические дисциплины, любителей грибов.



Захарычев, Владимир Владимирович. **Грибы и фунгициды** : учеб. пособие / Захарычев, Владимир Владимирович. - Изд. 2-е, перераб. - СПб. : Лань, 2019. - 269 с.

В первой части пособия рассмотрены особенности биологии и систематики грибов, их экологическая роль и использование в жизнедеятельности человека. Вторая часть пособия посвящена средствам борьбы с грибами — фунгицидам сельскохозяйственного назначения, описан механизм их действия, способы получения и особенности использования. В третьей части рассказывается о медицинских фунгицидах. Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки и специальностям, входящим в УГС: «Химия», «Биология», «Химические технологии», «Промышленная экология и биотехнологии», «Сельское, лесное и рыбное хозяйство». Книга также будет полезна аспирантам и преподавателям химических, сельскохозяйственных и биологических высших учебных заведений, научным сотрудникам, занятым в области химии и биохимии химических средств защиты растений и биологически активных веществ.

Ботаника : учеб. для студ., обуч. по напр. подгот. бакалавров, спец. и магистров 020200 "Биология" : в 4 т. Т. 1 : **Водоросли и грибы** / Г. А. Белякова, Ю. Т. Дьяков, К. Л. Тарасов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 316 с.

Учебник "Ботаника" включает новейшие данные в области систематики, морфологии, анатомии и ультраструктуры, физиологии и экологии растительноподобных организмов (водорослей, грибов, миксомицетов, сосудистых растений). В первом томе учебника представлены современные взгляды на положение низших растительноподобных организмов в системе биоты, даны общие сведения о водорослях, миксомицетах и грибах, а также описаны таксоны, относящиеся к царству Cyanophyta, Euglenophyta, Мухомycota и Fungi.



Основы биотехнологии высших грибов : учеб. пособие для студ., обуч. по напр. 020200 "Биология" / Заикина, Надежда Александровна [и др.]. - СПб. : Проспект Науки, 2007. - 336 с.

