

УДК 630*111(076.5)

ББК 40.2я73

Л – 50

Практикум составлен на основе ФГОС ВПО по направлению подготовки «Лесное дело», утвержденный МОН РФ «12» августа 2010 г.

Рассмотрен и рекомендован к изданию редакционно-издательским советом ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, протокол № ____ от _____ 2015 г.

Рецензенты:

Н. А. Бусоргина – канд.с.-х. наук, доцент каф. лесоустройства и экологии

Е. В. Соколова – канд. с.-х. наук, доцент каф. плодоводства и овощеводства

Составитель:

Т. Е. Иванова – канд. с.-х. наук, доцент каф. плодоводства и овощеводства

Л – 50 **Лесная метеорологи: практикум** / сост. Т. Е. Иванова. – Ижевск : ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2015. –57 с.

Практикум содержит материал, необходимый для выполнения заданий на лабораторно-практических занятиях. Даны требования к выполнению занятий по лесной метеорологии, представлено теоретическое изложение вопросов по работе с метеорологическими приборами и проведению наблюдений, указаны приборы, порядок наблюдений, задачи и вопросы.

Рекомендуется для студентов по направлению подготовки «Лесное дело».

УДК 630*111(076.5)

ББК 40.2я73

© Т.Е. Иванова, составление, 2015

© ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1 Метеорологические приборы и наблюдения.....	7
1.1 Метеорологическое обеспечение лесного хозяйства.....	7
1.2 Измерение атмосферного давления	11
1.3 Измерение направления и скорости ветра	15
1.4 Измерение температуры почвы и воздуха	19
1.5 Измерение влажности воздуха	27
1.6 Осадки и их измерение	32
2 Метеорологические условия и их характеристика.....	38
2.1 Климатическая характеристика местности	38
2.2 Метеорологическая характеристика вегетационного периода.....	44
Список использованной литературы.....	48
Приложения	49