

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра основ агрономии**

**ПРОГРАММА И МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ  
ПРАКТИКИ ПО АГРОНОМИИ**

*Для студентов агроинженерных  
и экономических специальностей*

**МИНСК  
2007**

УДК 631.5 (07)

ББК 4 я 7

П 78

Рекомендовано научно-методическим советом агро-механического факультета БГАТУ

Протокол № 5 от 25 сентября 2007 г.

Составитель – канд. с.-х. наук, доц. *Л.А. Веремейчик*

Рецензенты: канд. техн. наук, доц., зав. каф. БЖД (БГАТУ) *А.А. Шупилов*;  
доц. каф. БЖД (БГЭУ) *И.Н. Марицунь*

**УДК 631.5 (07)**  
**ББК 4 я 7**

© БГАТУ, 2007

## Содержание

|       |   |    |
|-------|---|----|
| 1     | Цель, задачи и содержание учебной практики . . . . .  | 3  |
| 2     | Программа учебной агрономической практики . . . . .   | 5  |
| 3     | Методика проведения учебной практики . . . . .  | 7  |
| 3.1   | Общее ознакомление с производством продукции растениеводства . . .                                    | 7  |
| 3.2   | Определение типа и разновидностей почв . . . . .  | 8  |
| 3.2.1 | Описание морфологических признаков почв. . . . .  | 8  |
| 3.2.2 | Определение гранулометрического состава почвы . . . . .   | 10 |
| 3.2.3 | Агрономическая оценка почвы . . . . .   | 12 |
| 3.3   | Изучение видов удобрений, ознакомление с условиями их хранения . .                                    | 13 |
| 3.3.1 | Органолептический метод определения минеральных удобрений (по внешнему виду, цвету, запаху) . . . . . | 13 |
| 3.3.2 | Знакомство с условиями хранения минеральных удобрений, описание основных их свойств . . . . .         | 14 |
| 3.3.3 | Разработка приемов, повышающих эффективность удобрений (сроки, способ, дозы внесения) . . . . .       | 14 |
| 3.4   | Определение засоренности посевов, разработка мер борьбы с сорняками . . . . .                         | 15 |
| 3.4.1 | Глазомерный метод учета засоренности посевов и определение видового состава сорняков . . . . .        | 15 |
| 3.4.2 | Разработка системы мер борьбы с сорняками . . . . .   | 16 |
| 3.5   | Ознакомление с коллекцией растений . . . . .  | 16 |
| 3.5.1 | Основные виды лекарственных растений . . . . .  | 17 |
| 3.6   | Знакомство с основами агроландшафтного дизайна . . . . .  | 20 |
| 3.6.1 | Основные виды цветочных культур . . . . .   | 21 |
| 3.7   | Экскурсия в НИИ почвоведения и агрохимии . . . . .  | 25 |
| 3.8   | Просмотр учебных фильмов . . . . .  | 26 |
|       | Литература . . . . .  | 27 |

Учебное издание

**ПРОГРАММА И МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ  
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО АГРОНОМИИ**

*Для студентов агроинженерных  
и экономических специальностей*

Составитель  
**Веремейчик** Лариса Антоновна

Ответственный за выпуск *Л.А. Веремейчик*  
Редактор *М.А. Макрецкая*  
Верстка *М.А. Макрецкая*

Подписано в печать 17.12.2007 г. Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>  
Бумага офсетная. Гарнитура Times New Roman. Усл. печ. л. 1,63.  
Уч.-изд. л. 1,27. Тираж 255 экз. Заказ 656.

Издатель и полиграфическое исполнение  
Белорусский государственный аграрный технический университет  
ЛИ № 02330/0131734 от 10.02.2006. ЛП № 02330/0131656 от 02.02.2006.  
220023, г. Минск, пр. Независимости, 99, к. 2.