



**СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. М. КОЗЫБАЕВА**

12015

803 ic

Т. Б. БАЯЗИТОВ

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
К ЛАБОРАТОРНЫМ ЗАНЯТИЯМ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«КОРМОПРОИЗВОДСТВО С ОСНОВАМИ
АГРОНОМИИ И БОТАНИКИ»**

**Петропавловск
2014**

// 2015 / DV 5 K

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**Северо-Казахстанский государственный университет
им. М. Козыбаева**

Т. Б. БАЯЗИТОВ

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
К ЛАБОРАТОРНЫМ ЗАНЯТИЯМ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«КОРМОПРОИЗВОДСТВО С ОСНОВАМИ
АГРОНОМИИ И БОТАНИКИ»**

**Петропавловск
2014**

Содержание

Предисловие	3
Лабораторные занятия 1-2	4
Лабораторное занятие 3	8
Лабораторные занятия 4-5	12
Лабораторные занятия 6-7	15
Лабораторное занятие 8	17
Лабораторное занятие 9	20
Лабораторные занятия 10-11	22
Лабораторные занятия 12-13	26
Лабораторные занятия 14-15	30
Лабораторные занятия 16-17	35
Лабораторное занятие 18	41
Лабораторные занятия 19-20	44
Лабораторные занятия 21-22	51
Лабораторные занятия 23-24	59
Лабораторные занятия 25-26	61
Лабораторное занятие 27	65
Лабораторное занятие 28	69
Лабораторное занятие 29	72
Лабораторное занятие 30	73
Литература	75