



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

1 2015

878 10

**О. В. ПРОТАСОВА**

# **УЧЕТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

*учебно-методическое пособие*

**Петропавловск  
2014**

1/2015/878/c

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

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

**О. В. ПРОТАСОВА**

# **УЧЕТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

*учебно-методическое пособие*

**Петронавловск  
2014**

## СОДЕРЖАНИЕ

|   |     |
|---|-----|
| <b>ВВЕДЕНИЕ</b>   | 4   |
| <b>1 ПЛАНЫ И СОДЕРЖАНИЕ ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ</b>                                | 6   |
| 1.1 План лекционных занятий   | 6   |
| 1.2 Содержание лекционных занятий   | 7   |
| <b>2 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ</b>                        | 135 |
| 2.1 Планы практических занятий  | 135 |
| 2.2 Содержание практических занятий   | 136 |
| <b>3 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА</b> | 186 |
| 3.1 План выполнения СРС   | 186 |
| 3.2 Рекомендации по выполнению СРС  | 188 |
| <b>СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b>  | 200 |