

Б. М. Александров, Т. Н. Андреева

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ПРИРОДООХРАННЫХ РАБОТ

Учебное пособие



Екатеринбург

2014

Рецензенты: *А. В. Хохряков*, зав. кафедрой инженерной экологии,  
д-р техн. наук, профессор УГГУ;  
*В. П. Плешков*, директор ФГБУ «Управление  
Свердловскмелиоводхоз»

Учебное пособие рассмотрено на заседании кафедры природообу-  
стройства 18 сентября 2014 г. (протокол № 2) и рекомендовано для изда-  
ния в УГГУ.

Печатается по решению Редакционно-издательского совета  
Уральского государственного горного университета

**Александров Б. М., Андреева Т. Н.**

А 46 **ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ПРИРОДООХРАН-  
НЫХ РАБОТ.** Правила проектирования: учебное пособие / Б. М. Алек-  
сандров, Т. Н. Андреева; Урал. гос. горный ун-т. Екатеринбург: Изд-во  
УГГУ, 2014. 89 с.

В данном учебном пособии рассматриваются основные положе-  
ния по подготовке проектной документации на основании свода правил  
по инженерно-экологическим изысканиям для строительства (СП 11-  
102-97), являющегося федеральным нормативным документом системы  
нормативных документов в строительстве (СНиП 10-01-94). Приводится  
область применения инженерно-экологических изысканий, основные по-  
нятия и определения, а также общие понятия, техническое задание на  
выполнение инженерно-экологических изысканий. Анализируются при-  
родоохранные нормы, являющиеся неотъемлемой частью проектной до-  
кументации. В разделе «Охрана окружающей среды при строительстве»  
даются общие понятия, краткие сведения о проектируемом объекте, тех-  
нические параметры и характер взаимодействия проектируемого объекта  
с окружающей средой.

Для студентов по дисциплине «Проектирование мелиоративных  
и природоохранных работ», обучающихся по специальностям 280401 –  
«Мелиорация, рекультивация и охрана земель», 280402 – «Природо-  
охранное обустройство территорий» и направлению подготовки магист-  
ров 280100.68 – «Природообустройство и водопользование».

УДК 502.17

© Александров Б. М., Андреева Т. Н., 2014

© Уральский государственный  
горный университет, 2014