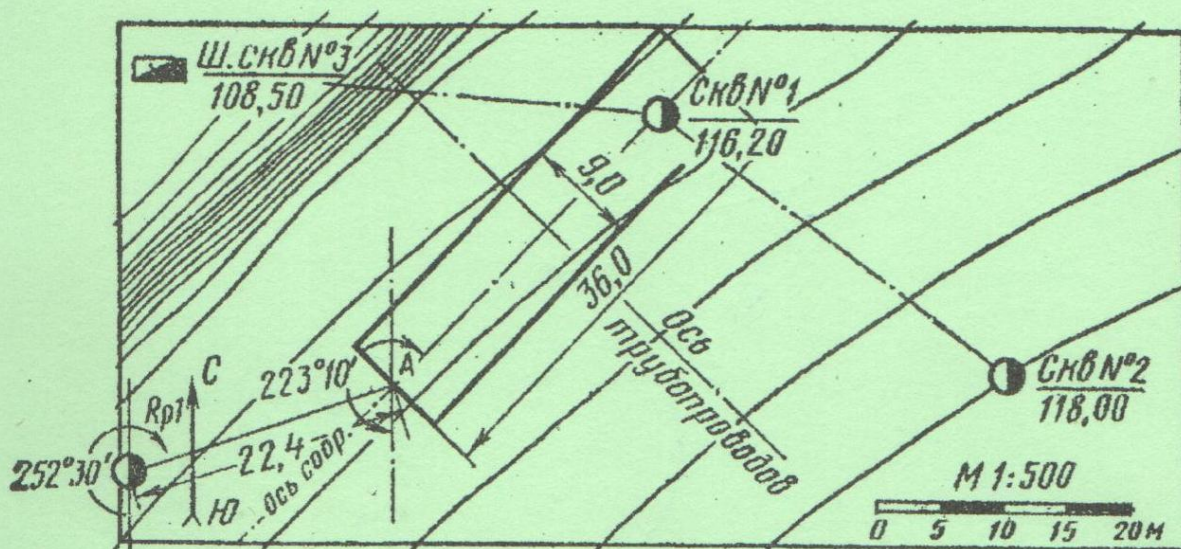


Б. М. Александров

ПРОЕКТИРОВАНИЕ
МЕЛИОРАТИВНЫХ
И ПРИРОДООХРАННЫХ РАБОТ

Учебное пособие



Екатеринбург

2009

УДК 502.36:631.6.001.63

А46

Рецензенты: Б. Н. Теплых, директор НИИгипрозем,

М. М. Пичугин, начальник Управления по мелиорации земель и сельскохозяйственному водоснабжению Свердловской области,

С. Г. Юрченко, кандидат технических наук, профессор кафедры «Основания и фундаменты» МГУП.

Печатается по решению Редакционно-издательского совета
Уральского государственного горного университета

Учебное пособие рассмотрено на заседании кафедры природообустройства
28 августа 2008 г. (протокол № 8) и рекомендовано для издания в УГГУ.

Александров Б. М.

А 46 ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ И ПРИРОДООХРАННЫХ РАБОТ: учебное пособие / Б. М. Александров; Урал. гос. горный ун-т. – 2-е изд., исправл., доп. – Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2009. – 130 с.

ISBN 978-5-8019-0219-7

В учебном пособии значительное место отведено методике проектирования оснований и фундаментов зданий, гидротехнических сооружений и других объектов. Дана классификация мелиораций и объектов мелиоративных систем.

Для закрепления материала представлены расчетно-графические лабораторные работы, связанные с оценкой физико-механических свойств грунтовых оснований при проектировании объектов мелиоративных систем и природоохранных объектов. Приведены нормативные и справочные материалы по выбору и расчету естественных и искусственных оснований.

Для студентов специальностей: 280401 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» (МР); 280402 – «Природоохранное обустройство территорий» (ПРО) направления 280400 – «Природообустройство и водопользование».

УДК 502.36:631.6.001.63

ISBN 978-5-8019-0219-7

© Александров Б. М., 2009
© Уральский государственный
горный университет, 2009