

Министерство образования и науки РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Уральский государственный горный университет»



В. Л. Клепко, В. Е. Коновалов, С. А. Бедрина

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ  
ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ РАБОТ  
ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАДАСТРОВОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Учебное пособие

Екатеринбург  
2013

К 54

Рецензенты: *Шмонин А. Б.*, канд. техн. наук, доцент кафедры маркшейдерского дела Уральского государственного горного университета.  
*Тимофеев И. Б.*, технический директор ПИИ «Гео»

Печатается по решению Редакционно-издательского совета  
Уральского государственного горного университета

**Кленко В. Л., Коновалов В. Е., Бедрина С. А.**

К 54 Проектирование и организация топографо-геодезических работ для обеспечения кадастровой деятельности: учебное пособие / В. Л. Кленко, В. Е. Коновалов, С. А. Бедрина; Уральский государственный горный университет. Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2013. 102 с.

— Рассматриваются порядок составления технического проекта, проектирование и организация геодезических работ, как с применением спутниковых технологий, так и традиционных методов.

Достаточно внимания уделено порядку составления расчетно-сметной части технического проекта.

Учебное пособие по дисциплине «Геодезия» рассчитано для подготовки бакалавров по профилю «Кадастр недвижимости» направления 120700.62 «Землеустройство и кадастры».

Рис. 25. Табл. 12. Библиогр. 14 назв.

© Уральский государственный  
горный университет, 2013  
© Кленко В. Л., Коновалов В. Е.,  
Бедрина С. А., 2013