

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**  
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Саратовской области  
**«Саратовский архитектурно-строительный колледж»**

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Муравьёва О.И.  
«\_\_\_\_» 2014г

**Методические указания по выполнению лабораторных работ по учебной  
дисциплине «Основы геодезии»  
для студентов дневной и заочной форм обучения  
по специальности 270802.51 и 270802.52  
«Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»**

Саратов 2014

**РЕКОМЕНДОВАНО**

предметно-цикловой комиссией  
общестроительного цикла

Протокол № 8 , от « 1 » апреля 2014г.

Председатель комиссии  
\_\_\_\_\_/Л.Н.Акульшина /

**ОДОБРЕНО**

методическим советом  
колледжа

Протокол №\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_ 2014г.

Председатель \_\_\_\_\_/И.И.Ботова/

**Разработчик(и) (автор):** Е.А.Волкова, преподаватель специальных дисциплин  
ГАПОУ СО «САСК»

**Содержание**

1. Лабораторная работа № 1.....	4
2. Лабораторная работа № 2.....	13
3. Лабораторная работа № 3.....	19