

Предназначено для студентов направления подготовки 08.03.01 «Строительство», 35.03.01 «Лесное дело», 35.03.10 «Ландшафтная архитектура». Целью составления учебного пособия является формирование у студентов четкого представления о средствах и методах топографо-геодезического обеспечения различных задач, возникающих при выполнении инженерно-геодезических изысканий, разбивке зданий и сооружений, геодезической выверке конструкций, транспортных, промышленно-гражданских, гидротехнических, подземных и прецизионных инженерных сооружений; привить студентам навыки наиболее эффективных методов выполнения инженерно-геодезических изысканий, разбивки и выверки инженерных сооружений; ознакомить студентов с современными методами и технологиями, используемыми при инженерно-геодезических изысканиях для строительства, составлении инженерно-топографических планов, при инженерно-геодезическом проектировании.