

285-2021

Использование геоинформационных технологий при прокладке трубопроводов

Методические указания

*к практическим занятиям по дисциплине
«Система автоматизированного проектирования»
для студентов направления 21.03.01 «Нефтегазовое дело»,
профиль «Проектирование, строительство и эксплуатация
газонефтепроводов и газонефтехранилищ»,
всех форм обучения*

Воронеж 2021

УДК 621.64(07)
ББК 33.1я7

Составители: С. Н. Кузнецов, Г. А. Кузнецова

Использование геоинформационных технологий при прокладке трубопроводов: методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Система автоматизированного проектирования» для студентов направления 21.03.01 «Нефтегазовое дело», профиль «Проектирование, строительство и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»; сост.: С. Н. Кузнецов, Г. А. Кузнецова. – Воронеж, 2021. –17 с.

Приводятся методики использования геоинформационных технологий при прокладке трубопроводов.

Предназначены для студентов направления 21.03.01 «Нефтегазовое дело», профиль «Проектирование, строительство и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ».

Ил. 14. Библиогр.: 6 назв.

УДК 621.64(07)
ББК 33.1я7

Рецензент – А. В. Кретинин, д-р. техн. наук, профессор кафедры нефтегазового оборудования и транспортировки ВГТУ

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Воронежского государственного технического университета*