Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич
Должность: И.о. декана факультета нефтегазовой инженерии
Дата подписания: 11.06.2024 11:55:46
Уникальный программный ключ:
fd7a4d68f832355b0c45c0b6f10966ab195e1d00

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины	**Основы геодезии и топографии**
Краткое содержание	Основы геодезии и топографии: Формы, размеры Земли, системы координат, ориентирование направлений; геодезические измерения и опорные сети; топографические карты и планы, наземные топографические съемки; инженерно-геодезические работы , привязка и вынос на местности горно-геологических объектов; геометрическое нивелирование, барометрическое нивелирование; основы фотограмметрии; аэрофотосъемка.
Результаты освоения дисциплины	Применяет в профессиональной деятельности знания о геодезии, маркшейдерии и компьютерной графики Способен в профессиональной деятельности определять пространственно-геометрическое положение объектов, осуществлять необходимые геодезические и маркшейдерские измерения, обрабатывает и интерпретировать их результаты
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	
Дополнительная литература	• Куштин, И. Ф. Инженерная геодезия : учебник / И.Ф. Куштин, В.И. Куштин . - Ростов н/Д : Феникс, 2002. - 416 с. - Библиогр.: с. 418. • Федотов, Г. А. Инженерная геодезия : учебник / Г.А. Федотов . - М. : Высшая школа, 2002. - 463 с. • Инженерная геодезия : учебник для вузов / под ред. Д. Ш. Михелева. - М. : Высшая школа, 2000. - 464 с. • Кузнецов, О.Ф. Основы геодезии и топография местности : учебное пособие / О.Ф. Кузнецов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». - 2-е изд., доп. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 289 с. : ил. ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=260766 • Полежаева, Е.Ю. Геодезия с основами кадастра и землепользования : учебник / Е.Ю. Полежаева. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2009. - 260 с. - ISBN 978-5-9585-0314-8; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143492