АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Общая картография»

Направление подготовки 21.03.03 ГЕОДЕЗИЯ И ДИСТАНЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ

Профиль ГЕОДЕЗИЯ

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: обучение студентов теоретическим основам математической картографии, технологии создания карт; особенности проектирования, составления и использования карт земельных ресурсов.

Задачи изучения дисциплины: получение студентами знаний об основах построения и преобразования картографического изображения, картометрических свойствах карты, методах построения изображений на чертежах различного назначения, о правилах их оформления, о методике получения оригиналов топографических карт, особенностях их оформления, современных технологиях и технических средствах их создания.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-2 - способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

ПК-4 - готовностью выполнять полевые и камеральные работы по топографическим съемкам местности и созданию оригиналов топографических планов и карт

ПК-7 - готовностью к работам по топографо-геодезическому обеспечению кадастра территорий и землеустройства, созданию оригиналов кадастровых карт и планов, других графических материалов

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой