

Контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (по разделам):

- Вычерчивание чертежными инструментами прямых и кривых линий различной толщины и стиля, окружностей малого диаметра, штриховок.
- Особенности вычерчивание чертежными инструментами гидрографии и рельефа.
- Изучение и вычерчивание остовных шрифтов.
- Написание чисел и результатов геодезических измерений вычислительным (скоростным) шрифтом.
- Классификация условных знаков топографических планов и карт.
- Особенности построения и вычерчивание условных знаков.
- Таблицы условных знаков и правила пользования ими.
- Порядок вычерчивания съёмочного оригинала топографической карты.
- Особенности черчения на фотобумаге и пластике.
- Настройка рабочей среды в системе AutoCAD.
- Создание объектов различного типа средствами AutoCAD.
- Построение многослойного изображения. Слои и их свойства.
- Свойства объектов. Средства назначения свойств.
- Работа с текстом в ACAD. Размещение надписей на карте.
- Редактирование объектов в AutoCAD.
- Особенности построения условных знаков различного типа
- Создание фрагмента топографического плана по растровому изображению средствами ACAD.