Результаты обучения по программе «Использование технологий информационного моделирования (ТИМ) для государственных и муниципальных служащих, государственных заказчиков, выполняющих разрешительные, надзорные и контрольные функции»

* Навык: «Владеть навыком организации создания продукта (оказание услуги) и принятия итогового результата, используя механизмы государственных закупок и специализированных программных средств, с привлечением независимой экспертной организации»
  + Умение: «Уметь составить техническое задание на разработку информационной модели с использованием стандартных офисных текстовых редакторов с соблюдением требований законодательства о государственных закупках»
    - Знание: «Знать требования к поставщикам»
    - Знание: «Знать требования к информационным моделям»
    - Знание: «Знать требования к компонентам информационной модели»
    - Знание: «Знать требования к форматам информационной модели»
    - Знание: «Знать этапы информационного моделирования»
    - Знание: «Знать Область (функции) использования информационной модели»
  + Умение: «Уметь принять итоговый результат без использования специализированного программного обеспечения с привлечением независимой экспертной организации»
    - Знание: «Знать требования к структуре хранения данных»
    - Знание: «Знать правила формирования информационных моделей автомобильных дорог»
  + Умение: «Уметь составить техническое задание на приемку информационной модели с использованием стандартных офисных средств в соответствии с требованиями действующего законодательства»
    - Знание: «Знать требования к уровням детализации (графики и данных) для всех стадий проектирования с применением принципа неизбыточности»
    - Знание: «Знать требования к организации совместной работы»
* Сквозные знания:
  + Знание: «Знать требования к качеству информационных моделей»
  + Знание: «Знать требования к составу компонентов информационной модели для различных стадий жизненного цикла автомобильной дороги»
  + Знание: «Знать требования к уровням проработки компонентов информационной модели для различных стадий жизненного цикла автомобильной дороги»
  + Знание: «Знать порядок организации работ по созданию информации»
  + Знание: «Знать регламент взаимодействия участников процесса информационного моделирования автомобильных дорог»
  + Знание: «Знать правила формирования технического задания на поставку продукта (услуги) в соответствии с 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" от 18.07.2011 (в действующей редакции)»
  + Знание: «Знать правила формирования технического задания на поставку продукта (услуги) в соответствии с 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 (в действующей редакции)»
  + Знание: «Знать перечень специализированных программных средств для создания информационных моделей»