Результаты обучения по программе «Организация дорожного движения для создания комфортной городской среды (куратор района)»

* Умение: «Уметь ориентироваться в документации по организации дорожного движения, отобранной самостоятельно из открытых источников для оценки проектов организации дорожного движения (ПОДД) на соответствие требованиям этой документации»
  + Знание: «Знать сферу действия Федерального закона от 29.12.2017 № 443-ФЗ «Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»»
  + Знание: «Знать основные разделы Федерального закона «Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 29.12.2017 N 443-ФЗ и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы Федерального закона «О безопасности дорожного движения» от 10.12.1995 N 196-ФЗ и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать общие положения Приказа Минтранса России от 30 июля 2020 г. № 274 «Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения»»
  + Знание: «Знать основные разделы Приказа Минтранса России от 30 июля 2020 г. № 274 «Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 52289-2019. «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств»»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 52289-2019. «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 51256-2018. «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования»»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 51256-2018. «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 50970-2011. «Технические средства организации дорожного движения. Столбики сигнальные дорожные. Общие технические требования. Правила применения»»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 50970-2011. «Технические средства организации дорожного движения. Столбики сигнальные дорожные. Общие технические требования. Правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 50971-2011. «Технические средства организации дорожного движения. Световозвращатели дорожные. Общие технические требования. Правила применения»»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 50971-2011. «Технические средства организации дорожного движения. Световозвращатели дорожные. Общие технические требования. Правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 52290-2004. «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 52605-2006. «Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 52766-2007. «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 58350-2019. «Автомобильные дороги общего пользования. Технические средства организации дорожного движения в местах производства работ. Технические требования. Правила применения»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ Р 58351-2019. «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные фронтальные, удерживающие боковые комбинированные и удерживающие пешеходные. Общие технические требования. Методы испытаний и контроля. Правила применения»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 33025-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Полосы шумовые. Технические условия»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32757-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Временные технические средства организации дорожного движения. Классификация»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32758-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Временные технические средства организации дорожного движения. Технические требования и правила применения»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32759-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные тумбы. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32843-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Столбики сигнальные дорожные. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32846-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32865-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Знаки переменной информации. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32866-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Световозвращатели дорожные. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32945-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32948-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 32953-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Разметка дорожная. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 33127-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Классификация»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 33128-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 33151-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Технические требования. Правила применения»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 33385-2015. «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные светофоры. Технические требования»»
  + Знание: «Знать область применения ГОСТ 33153-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование тоннелей. Общие требования»»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 52290-2004. «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 52605-2006. «Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 52766-2007. «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 58350-2019. «Автомобильные дороги общего пользования. Технические средства организации дорожного движения в местах производства работ. Технические требования. Правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ Р 58351-2019. «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные фронтальные, удерживающие боковые комбинированные и удерживающие пешеходные. Общие технические требования. Методы испытаний и контроля. Правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 33025-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Полосы шумовые. Технические условия» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32757-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Временные технические средства организации дорожного движения. Классификация» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32758-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Временные технические средства организации дорожного движения. Технические требования и правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32759-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные тумбы. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32843-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Столбики сигнальные дорожные. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32846-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32865-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Знаки переменной информации. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32866-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Световозвращатели дорожные. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32945-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32948-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 32953-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Разметка дорожная. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 33127-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Классификация» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 33128-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 33151-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Технические требования. Правила применения» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 33385-2015. «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные светофоры. Технические требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ГОСТ 33153-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование тоннелей. Общие требования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения ОДМ 218.6.019-2016. Отраслевой дорожный методический документ. «Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ»»
  + Знание: «Знать область применения ОДМ 218.4.005-2010. Отраслевой дорожный методический документ. «Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах»»
  + Знание: «Знать область применения ОДМ 218.2.020-2012. Отраслевой дорожный методический документ. «Методические рекомендации по оценке пропускной способности автомобильных дорог»»
  + Знание: «Знать область применения СП 34.13330. «Свод правил. Автомобильные дороги»»
  + Знание: «Знать область применения СП 42.13330.2016. «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»»
  + Знание: «Знать область применения СП 396.1325800.2018. «Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования»»
  + Знание: «Знать область применения СП 98.13330.2018. «Трамвайные и троллейбусные линии»»
  + Знание: «Знать основные разделы ОДМ 218.6.019-2016. Отраслевой дорожный методический документ. «Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ОДМ 218.4.005-2010. Отраслевой дорожный методический документ. «Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы ОДМ 218.2.020-2012. Отраслевой дорожный методический документ. «Методические рекомендации по оценке пропускной способности автомобильных дорог» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать область применения СП 34.13330. «Свод правил. Автомобильные дороги»»
  + Знание: «Знать основные разделы СП 42.13330.2016. «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы СП 396.1325800.2018. «Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать основные разделы СП 98.13330.2018. «Трамвайные и троллейбусные линии» и их аннотированное содержание»
  + Знание: «Знать перечень документов по организации дорожного движения»
  + Знание: «Знать системы поиска документов по организации дорожного движения»
* Умение: «Уметь оценивать размещение на УДС технических средств организации дорожного движения (ТСОДД), анализируя проекты организации дорожного движения (ПОДД), в соответствии с ГОСТ 52289-2019 и для создания комфортной городской среды»
  + Знание: «Знать общие положения ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств»»
  + Знание: «Знать общие требования правил применения дорожных знаков»
  + Знание: «Знать правила применения предупреждающих знаков»
  + Знание: «Знать правила применения знаков приоритета»
  + Знание: «Знать правила применения запрещающих знаков»
  + Знание: «Знать правила применения предписывающих знаков»
  + Знание: «Знать правила применения знаков особых предписаний»
  + Знание: «Знать правила применения информационных знаков»
  + Знание: «Знать правила применения знаков сервиса»
  + Знание: «Знать правила применения знаков дополнительной информации»
  + Знание: «Знать общие требования правил применения дорожной разметки»
  + Знание: «Знать правила применения горизонтальной разметки»
  + Знание: «Знать правила применения вертикальной разметки»
  + Знание: «Знать общие требования правил применения дорожных светофоров»
  + Знание: «Знать условия введения светофорного регулирования»
  + Знание: «Знать условия применения светофоров»
  + Знание: «Знать правила установки светофоров»
  + Знание: «Знать режимы работы светофоров»
  + Знание: «Знать правила применения боковых дорожных ограждений»
  + Знание: «Знать правила применения направляющих устройств»
* Умение: «Уметь проектировать светофорные объекты в специализированном программном обеспечении в соответствии с ГОСТ 52289-2019, ГОСТ 33385-2015 и для создания комфортной городской среды»
  + Знание: «Знать классификацию дорожный светофоров в соответствии с ГОСТ 33385-2015. «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные светофоры. Технические требования»»
  + Знание: «Знать перечень требований к дорожным светофорам в соответствии с ГОСТ 33385-2015. «Дороги автомобильные общего пользования. Дорожные светофоры. Технические требования»»
  + Знание: «Знать структуру светофорного цикла»
  + Знание: «Знать условия организации пофазного разъезда транспортных средств»
  + Знание: «Знать правила управления движением по отдельным направлениям перекрестка»
  + Знание: «Знать последовательность расчета длительности светофорного цикла»
  + Знание: «Знать перечень исходных данных для расчета светофорного цикла»
  + Знание: «Знать график режима светофорной сигнализации»
  + Знание: «Знать особенности организации светофорного цикла с полностью пешеходной фазой»
  + Знание: «Знать алгоритмы адаптивного управления»
  + Знание: «Знать основы организации координированного управления»
  + Знание: «Знать методы расчета и коррекции программы координации»
* Сквозные знания:
  + Знание: «Знать условные обозначения технических средств организации дорожного движения»
  + Знание: «Знать основные термины по организации дорожного движения»
  + Знание: «Знать особенности правил дорожного движения в контексте развития опыта организации дорожного движения в Москве»
  + Знание: «Знать последовательность разработки проекта организации дорожного движения для создания комфортной городской среды»
  + Знание: «Знать особенности проектов организации дорожного движения в г. Москве»
  + Знание: «Знать характеристики комфортной городской среды»
  + Знание: «Знать условия, при которых могут быть отклонения от требований ГОСТ Р 52289-2019»