

Приложение 1  
к Инструкции об особенностях  
осуществления судебно-экспертной  
деятельности судебными экспертами,  
не являющимися сотрудниками  
государственных судебно-  
экспертных учреждений Донецкой  
Народной Республики  
(пункт 3.13)

**Ориентировочный перечень  
необходимого инструментального оснащения и специального  
оборудования**

<b>Вид экспертной специальности</b>	<b>Наименование необходимого инструментального оснащения и специального оборудования</b>
<b>Инженерно-транспортная экспертиза</b>	
10.1 – Исследование обстоятельств и механизма дорожно-транспортных происшествий	Средство для фиксации изображений; масштабная линейка; рулетки различной длины измерения; угломер; строительный уровень; секундомер.
10.3 – Исследование деталей транспортных средств	Средство для фиксации изображений; масштабная линейка; зеркало осмотровое на штанге; набор луп; фонарь; рулетки различной длины измерения; набор инструментов универсальный; штангенциркуль; специальное оборудование, при необходимости (микроскоп стереоскопический (отраженный свет, увеличение до 48х); твердомер; шлифовальный и полировальный станок; металлографический микроскоп; вытяжной шкаф).
<b>Экспертиза безопасности жизнедеятельности и охраны труда</b>	
10.5 – Исследование причин и последствий нарушений требований безопасности жизнедеятельности и охраны труда	Средство для фиксации изображений; линейка масштабная с набором номерков; набор инструментов универсальный; фонарь; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; приборы для осуществления специальных измерений (звука, уровня освещения, ионизирующего излучения,

	электромагнитных полей); спецодежда с отражающими световыми элементами; защитная каска.
<b>Строительно-техническая экспертиза</b>	
10.6 – Исследование объектов недвижимости, строительных материалов, конструкций и соответствующих документов	Средство для фиксации изображений; линейка масштабная с набором номерков; набор инструментов универсальный; фонарь; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; компас; строительный уровень. Приборы и оборудование для проведения полевых (топографо-геодезических) работ, а также работ по отбору образцов и определения технически-эксплуатационных показателей конструкций, изделий и материалов; спецодежда с отражающими световыми элементами; защитная каска.
<b>Земельно-техническая экспертиза</b>	
10.7 – Раздел земель и определение порядка пользования земельными участками 10.7.1 – Исследования по вопросам землеустройства	Средство для фиксации изображений; линейка масштабная с набором номерков; набор инструментов универсальный; фонарь; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; компас. Приборы и оборудование для проведения полевых (топографо-геодезических) работ.
<b>Оценочно-строительная экспертиза</b>	
10.10 – Определение оценочной стоимости строительных объектов и сооружений	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер.
<b>Железнодорожно-транспортная экспертиза</b>	
10.11 – Исследование обстоятельств и механизма железнодорожно-транспортного происшествия	Средство для фиксации изображения; дальномер; рулетки различной длины измерения; масштабная линейка; набор луп; микроскоп; штангенциркуль; набор шаблонов для расшифровки скоростемерных лент; секундомер.
10.12 – Исследование технического состояния подвижного состава железнодорожного транспорта	Средство для фиксации изображения; набор инструментов (отвертки, ключи, круглогубцы, пассатижи и т.п.); масштабная линейка; рулетки различной длины измерения; абсолютный шаблон для измерения колесных

	<p>пар; шаблон для проверки подреза гребня; шаблон для проверки расстояния между внутренними гранями колес; скоба для определения диаметров колес; шаблон для определения ширины обода колеса колесной пары; набор щупов общей толщиной 20 мм; пробки браковочные; скобы браковочные; штангенциркуль для определения размера между внешними направляющими буксовых проемов; приспособления для измерения клина тележки; проходной шаблон для клина; толщиномер для контроля наклонной и вертикальной поверхности фрикционного клина; шаблон для фрикционного клина браковочный; инструмент комбинированный для контроля размеров подпяточного места надрессорной балки тележки; приспособления для поверки башмака триангеля; штангенглубиномер для контроля высоты пружин в свободном состоянии; приспособления для проверки надрессорной балки; толщиномер для определения толщины наклонных поверхностей надрессорной балки; глубиномер надрессорной балки тележки 18-100; приспособления для измерения положения клина тележки 18-100 под тарой вагона; приспособления для измерения триангеля тележки 18-100; шаблоны для проверки автосцепки; шаблон для поглощающих аппаратов; шаблон для тяговых хомутов; шаблон для деталей центрирующего устройства.</p>
<p>10.13.1 – Исследования инженерного оборудования верхнего строения пути 10.13.2 – Исследования инженерного оборудования нижнего строения пути</p>	<p>Средство для фиксации изображения; штангенциркуль путевой типа ПШВ; шаблон путеизмерительный ЦУП-1; шаблон путеизмерительный ЦУП-2Д; шаблон для измерения стыковых зазоров; шаблон универсальный КОР; профилометр; стенд гидравлический ИМГ-200 (с динамометром ДЦ-200К); электронный тахеометр; оборудование для сейсмотомографии в составе</p>

	сейсмостанции с дополнительным оборудованием; устройство для измерения плотности грунта статическое; устройство спутникового позиционирования GPS; лазерный нивелир; рейки нивелирные; рулетка измерительная.
<b>Оценочно-земельная экспертиза</b>	
10.14 – Оценка земельных участков	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер.
<b>Горнотехническая экспертиза</b>	
10.15 – Исследование причин и последствий чрезвычайных событий в горной промышленности и в подземных условиях	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; набор луп; фонарь; набор инструментов универсальный; дальномер; спецодежда; спецобувь; защитная каска; защитные рукавицы.
<b>Дорожно-техническая экспертиза</b>	
10.16 – Дорожно-технические исследования	Средство для фиксации изображений; фотолинейка масштабная с набором номеров; набор инструментов универсальный; фонарь; компас; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; рейки нивелирные; курвиметр; рейка дорожная универсальная; средства для осуществления измерений (линейки, измерители и т.п.); приборы для осуществления полевых (геодезических) работ, а также отбора образцов и определения технико-эксплуатационных показателей дорожного покрытия; спецодежда с отражающими световыми элементами.
<b>Электротехническая экспертиза</b>	
10.18 – Исследование технической эксплуатации электрооборудования	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; набор луп; фонарь; набор инструментов универсальный; дальномер; спецодежда; спецобувь; защитная каска; защитные рукавицы.
<b>Инженерно-экологическая экспертиза</b>	
10.19 – Исследование	Средство для фиксации изображений; рулетки

обстоятельств и организационно-технических причин и последствий воздействия техногенных источников на объекты окружающей среды	различной длины измерения или лазерный дальномер; фонарь; компас; приборы для осуществления отбора образцов и определения показателей; приборы для осуществления специальных измерений (уровня звука, уровня освещенности, электромагнитных полей и т.п.).
<b>Товароведческая экспертиза</b>	
12.1 – Определение стоимости машин, оборудования, сырья и потребительских товаров	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения или лазерный дальномер; набор луп; фонарь; набор инструментов универсальный; микроскоп стереоскопический (отраженный свет, увеличение до 48х); спецодежда; защитная каска; защитные рукавицы; штангенциркуль; толстомер; весы.
<b>Автотовароведческая экспертиза</b>	
12.2 – Определение стоимости колесных транспортных средств и размера ущерба, причиненного владельцу транспортного средства	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения; зеркало осмотровое на штанге; набор луп; фонарь; набор инструментов универсальный; штангенциркуль; толстомер; весы.
<b>Транспортно-товароведческая экспертиза</b>	
12.3 – Оценка судоходных средств	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения; зеркало осмотровое на штанге; набор луп; фонарь; набор инструментов универсальный; штангенциркуль; толстомер; весы.
12.4 – Оценка летательных аппаратов	
<b>Экспертиза в сфере интеллектуальной собственности</b>	
13.1.1 – Исследования, связанные с литературными, художественными произведениями, и другие	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения; штангенциркуль и другие средства измерения.
13.1.2 – Исследования, связанные с компьютерными программами и компиляциями данных (базами данных)	
13.2 – Исследования, связанные с исполнениями, фонограммами, видеogramмами, программами (передачами) организаций вещания	
13.3 – Исследования, связанные с	

изобретениями и полезными моделями	
13.4 – Исследования, связанные с промышленными образцами	
13.5.1 – Исследования, связанные с сортами растений 13.5.2 – Исследования, связанные с породами животных	
13.6 – Исследования, связанные с коммерческими (фирменными) наименованиями, торговыми марками (знаками для товаров и услуг), географическими указаниями	
13.7 – Исследования, связанные с топографиями интегральных микросхем	
13.8 – Исследования, связанные с коммерческой тайной (ноу-хау) и рационализаторскими предложениями	
13.9 – Экономические исследования в области интеллектуальной собственности	
<b>Искусствоведческая экспертиза</b>	
15.1 – Искусствоведческие исследования	Средство для фиксации изображений; рулетки различной длины измерения, штангенциркуль; масштабная линейка; набор луп; пинцет; штангенциркуль; весы; микроскоп.