

СОСТАВ СЕРВИСОВ, ТАРИФОВ			
Содержание сервисов	Ед. изм.	Базовый тариф, руб, без НДС(п.1 ст.145.1 НК РФ)	Тариф для участников проекта, руб., без НДС (п.1 ст.145.1 НК РФ)
<b>1. Климатические испытания (КИ)</b>			
1.1 Климатические испытания (тепло-холод) при температуре от минус 70 до плюс 150 °С Максимальная масса, до 250 кг Максимальные габаритные размеры LxHxB 2000x1000*1000 мм			
до 48 часов испытаний	н-ч.	2475	1980
от 72 часов испытаний	н-ч.	2398	1918
от 100 часов испытаний	н-ч.	2321	1857
от 150 часов испытаний	н-ч.	2244	1795
1.2 Климатические испытания (тепло-холод) при температуре от минус 50 до плюс 50 °С с использованием источника ионизирующего излучения Cs-137 (Цезий) * При работе с ОСГИ прогрессивная шкала ценообразования не учитывается	н-ч.	4620	3696
1.3 Климатические испытания (тепло-холод) при температуре от минус 70 до плюс 120 °С с использованием источника УФ-излучения 15-230 Вт *При работе с источником УФ прогрессивная шкала ценообразования не учитывается	н-ч.	4092	3274
<b>1.4 Испытания в камере солнечной радиации</b>			
до 48 часов	н-ч.	2046	1637
от 240 часов	н-ч.	1843	1474
от 480 часов	н-ч.	1432	1146
<b>1.5 Испытание на воздействие пониженной влажности До 10%при плюс 30°С</b>			
до 48 часов испытаний	н-ч.	2658	2126
от 72 часов испытаний	н-ч.	2532	2026
от 100 часов испытаний	н-ч.	2411	1929
от 150 часов испытаний	н-ч.	2297	1837
<b>1.5 Испытание на воздействие повышенной влажности до 98% при плюс 55 °С</b>			
до 48 часов испытаний	н-ч.	2658	2126
от 72 часов испытаний	н-ч.	2532	2026
от 100 часов испытаний	н-ч.	2411	1929
от 150 часов испытаний	н-ч.	2297	1837
<b>1.6 Климатические испытания на коррозионную стойкость в камере соляного тумана(нейтральный соляной туман)</b>			

до 48 часов испытаний	н-ч.	3960	3168
от 72 часов испытаний	н-ч.	3850	3080
от 100 часов испытаний	н-ч.	3740	2992
от 150 часов испытаний	н-ч.	3630	2904
1.7 Климатические испытания на коррозионную стойкость в камере соляного тумана (уксусноокислый соляной туман)			
до 48 часов испытаний	н-ч.	4180	3344
от 72 часов испытаний	н-ч.	4070	3256
от 100 часов испытаний	н-ч.	3960	3168
от 150 часов испытаний	н-ч.	3850	3080
1.8 Климатические испытания на коррозионную стойкость в камере соляного тумана (медно-уксусноокислый соляной туман)			
до 48 часов испытаний	н-ч.	4290	3432
от 72 часов испытаний	н-ч.	4180	3344
от 100 часов испытаний	н-ч.	4070	3256
от 150 часов испытаний	н-ч.	3960	3168
1.9 Испытание на воздействие атмосферного пониженного давления			
До 0,67 кПа при темп.норм.усл.	н-ч.	2756	2204
До 6,67 кПа при минус 60°C	н-ч.	2756	2204
до 6,67 кПа при плюс 90°C	н-ч.	2756	2204
Испытание на воздействие атмосферного пониженного давления при авиатранспортировании	н-ч.	4092	3274
1.10 Испытание на воздействие повышенного давления воздуха			
До 392,3 кПа	н-ч.	2756	2204
1.11 Испытания на воздействие атмосферных выпадающих осадков			
Испытание на воздействие атмосферных конденсированных осадков (иней и росы)	н-ч.	1630	1304
Испытание на герметичность методом погружения	н-ч.	1630	1304
Испытание на водозащищенность	н-ч.	1630	1304
1.12 Испытание на воздействие песка и пыли До плюс 55 °С			
Испытание на воздействие песка и пыли	н-ч.	2756	2204
2. Виброакустические испытания (ВАИ)			

2.1 Измерение эквивалентного шума (звука и звукового давления), создаваемых изделием	н-ч.	935	748
2.2 Измерение импульсного шума (звука и звукового давления), создаваемых изделием	н-ч.	935	748
2.3 Измерение постоянного шума (звука и звукового давления), создаваемых изделием	н-ч.	935	748
2.4 Испытание на воздействие вибрации	н-ч.	1630	1304
Испытание по определению критических частот от 5 до 2600 Гц до 1200 м/с <sup>2</sup> до 51мм	н-ч.	1630	1304
Испытание на устойчивость при воздействии вибрации (до 20g)	н-ч.	1630	1304
Испытание на прочность/устойчивость при воздействии вибрации	н-ч.	1630	1304
Испытание на воздействие синусоидальной вибрации одной частоты от 5 до 2600 Гц до 1200 м/с <sup>2</sup> до 51мм	н-ч.	1630	1304
2.5 Испытание на воздействие механических ударов	н-ч.	1630	1304
Испытание на устойчивость при воздействии механических ударов многократного действия до 12000 м/с <sup>2</sup> до 30 мс	н-ч.	1630	1304
Испытание на прочность при воздействии механических ударов многократного действия до 12000 м/с <sup>2</sup> до 30 мс	н-ч.	1630	1304
Испытание на прочность и устойчивость при воздействии механических ударов одиночного действия до 12000 м/с <sup>2</sup> до 30 мс	н-ч.	1630	1304
Испытание на прочность узлов крепления при воздействии механических ударов одиночного действия	н-ч.	1630	1304
Испытание на прочность при падении	н-ч.	1630	1304
Испытание на воздействие механических факторов в условиях транспортирования	н-ч.	1630	1304
Испытание на устойчивость при воздействии качки и длительных наклонов	н-ч.	1630	1304
3. Механические испытания материалов и сварных соединений			

3.1 Испытания на растяжение/сжатие/изгиб/срез/отрыв (прочность на растяжение/сжатие/изгиб/срез/отрыв) при нормальной температуре	н-ч.	726	581
3.2 Испытания на растяжение/сжатие (прочность на растяжение/сжатие) при пониженной или повышенной температуре (от минус 100 до плюс 300 оС)	н-ч.	726	581
3.3 Испытания на усталостную прочность (предел выносливости)	н-ч.	726	581
3.4 Ударная вязкость при нормальной температуре	н-ч.	726	581
3.5 Ударная вязкость при пониженной температуре (от минус 70 до 0 оС)	н-ч.	726	581
3.6 Определение склонности к механическому старению методом ударного изгиба	н-ч.	726	581
3.7 Статический изгиб/сплющивание	н-ч.	726	581
3.8 Определение предела прочности сталей и сплавов без разрушения (Rm)	н-ч.	726	581
3.9 Измерение термомеханических свойств	н-ч.	1980	1584
3.10 Измерение температуропроводности при комнатных температурах	н-ч.	1980	1584
3.11 Скретч-тестирование	н-ч.	1980	1584
<b>4. Проверка функционирования изделия (ЭМС и ЭБ)</b>			
4.1 Воспроизведение магнитных полей размагничивания	н-ч.	1630	1304
4.2 Проверка электрического сопротивления изоляции	н-ч.	1630	1304
4.3 Проверка электрической прочности изоляции	н-ч.	1630	1304
4.4 Проверка переходного сопротивления	н-ч.	1630	1304
4.5 Оценка электрической изоляции на соответствие заданным требованиям	н-ч.	1630	1304
Измерение напряжения радиопомех От 0,01 до 100 МГц	н-ч.	2756	2204
Измерение напряженности поля радиопомех От 0,01 до 1000 МГц	н-ч.	2756	2204
Проверка электрических параметров	н-ч.	2297	1837
Испытание на нагрев	н-ч.	2297	1837
Проверка степеней защиты, обеспечиваемые оболочками	н-ч.	2297	1837
<b>5. Металлографические исследования (МетИ)</b>			
5.1 Анализ изломов	н-ч.	673	539
5.2 Макроскопический анализ	н-ч.	726	581
5.3 Микроскопический анализ	н-ч.	726	581
<b>6. Определение состава, химический анализ (ХА)</b>			
6.1 Стилоскопирование	н-ч.	1045	836
6.2 Химический (спектральный) анализ (изм. в 5-ти точках)	н-ч.	1650	1320
6.3 Химический (оптико-эмиссионный) состав. (не менее 10 образцов)	н-ч.	2054	1643

6.4 химический и структурный анализ веществ и соединений в органической химии, при производстве и контроле качества различных видов промышленной и сельскохозяйственной продукции	н-ч.	2310	1848
6.5 Элементный анализ	н-ч.	2054	1643
<b>7. Измерение твердости материалов (ИТ)</b>			
7.1 Экспресс-измерение твердости на мобильном твердомере (шкалы HB, HV, HRC, HSD)	н-ч.	680	544
7.2 Измерение твердости на стационарном твердомере (шкалы HB, HV, HRC)	н-ч.	680	544
7.3 Измерение твердости на стационарном микротвердомере (микротвердость HV)	н-ч.	601	480
<b>8. Тепловой контроль (ТК)</b>			
8.1 Точечное измерение температуры объекта бесконтактным методом	н-ч.	132	106
8.2 Тепловой контроль поверхностей ограждающих конструкций	н-ч.	396	317
8.3 Тепловизионный контроль электрооборудования: электрощиты, ограждения	н-ч.	990	792
8.4 Тепловой контроль электрооборудования: кабели, кабельные трассы, лотки, магистрали, шины	н-ч.	132	106
8.5 Тепловой контроль электрооборудования: линии электропередач	н-ч.	132	106
8.6 Тепловизионный контроль электрооборудования: трансформаторы, номинал до 10,0 кВ	н-ч.	1294	1035
8.7 Тепловизионный контроль электрооборудования: трансформаторы, номинал 10,0-30,0 кВ	н-ч.	1294	1035
8.8 Тепловизионный контроль электрооборудования: трансформаторы, номинал 30,0-100,0 кВ	н-ч.	1294	1035
8.9 Тепловизионный контроль электрооборудования: трансформаторы, номинал св. 100,0 кВ	н-ч.	1294	1035
8.10 Тепловой контроль сварочного оборудования: трансформаторы, выпрямители, преобразователи, инверторы	н-ч.	1294	1035
8.11 Тепловизионный контроль климатического оборудования, климаттехники	н-ч.	1294	1035
8.12 Тепловой контроль трубопроводов, теплотрасс, тепловых сетей	н-ч.	319	255
8.13 Тепловизионное обследование при эксплуатационном использовании технологического оборудования, электрооборудования, электродвигателей.	н-ч.	1155	924
8.14 Тепловизионное обследование емкостного, энергетического и технологического оборудования	н-ч.	1294	1035
8.15 Тепловизионное обследование систем "теплый пол", теплоотдающих поверхностей.	н-ч.	1294	1035
8.16 Тепловизионное обследование радиаторов и приборов отопления	н-ч.	713	570

8.17 Тепловизионное обследование зданий и сооружений (квартиры, офисы, дома, коттеджи, детские сады, школы, учреждения, дачи, бани и т.п.)	н-ч.	1294	1035
8.18 Тепловизионное обследование зданий и сооружений промышленных предприятий и спортивных объектов	н-ч.	1294	1035
<b>9. Визуальный и измерительный контроль (ВИК)</b>			
9.1 Визуальный измерительный контроль штамповок, проката, металлоконструкций, сварных швов, сварных швов трубопроводов (Øдо 400,мм)	н-ч.	462	370
<b>10. Ультразвуковой контроль (УК)</b>			
10.1 Ультразвуковая дефектоскопия поковок, листового проката, металлоконструкций, сварных швов, сварных швов трубопроводов (Øдо 400,мм)	н-ч.	462	370
<b>11. Радиографический контроль (РК)</b>			
11.1 Радиографический контроль поковок, листового проката, металлоконструкций, сварных швов, сварных швов трубопроводов (Øдо 400,мм) через 2 стенки	н-ч.	1076	861
<b>12. Капиллярный контроль (ПВК)</b>			
12.1 Капиллярный контроль поковок, листового проката, металлоконструкций, сварных швов, сварных швов трубопроводов (Øдо 400,мм)	н-ч.	1076	861
<b>13. Вихретоковый контроль (ВК)</b>			
13.1 Вихретоковый контроль поковок, листового проката, металлоконструкций, сварных швов, сварных швов трубопроводов (Øдо 400,мм)	н-ч.	1076	861
<b>14. Производственные возможности</b>			
<b>14.1 Электроэрозионная обработка на станках с ЧПУ (ЭО ЧПУ)</b>			
14.2 прошивные работы	н-ч.	2112	1690
14.3 проволочно-вырезные работы	н-ч.	2112	1690
14.4 сверлильные работы	н-ч.	2112	1690
14.5 Распиловка на ленточных пилах	н-ч.	2112	1690
14.6 Раскрой листа на установке гидроабразивной резки	н-ч.	2112	1690
14.7 Термообработка ЧПУ в вакуумных печах	н-ч.	2112	1690
14.8 Лазерная обработка (лазерная абляция, лазерная сварка и резка)	н-ч.	2112	1690
14.9 Изготовление шестерней, шкивов согласно чертежа заказчика	н-ч.	2112	1690
14.10 Нанесение защитных покрытий технологией PVD, в том числе алмазоподобных	н-ч.	2112	1690
14.11. Стеклоструйная обработка и галтовочные работы	н-ч.	2112	1690
14.12. Шлифовальная обработка на станках с ЧПУ (ШО ЧПУ)	н-ч.	2112	1690
14.14 плоская	н-ч.	2112	1690
14.15 круглая внешняя / внутренняя	н-ч.	2112	1690
14.16 профильная внутренняя / внешняя	н-ч.	2112	1690
14.17 бесцентровая	н-ч.	2112	1690
14.18 зубошлифовка	н-ч.	2112	1690
14.19 резьбошлифовка	н-ч.	2112	1690