Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия»

Генетическая коллекция садовых культур ФГБНУ СКФНЦСВВ

Перечень выполненных работ/оказанных услуг ЦКП в 2018 году

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Предоставление генетических ресурсов садовых культур для использования в селекционных программах и испытания в производстве	растения, свойства	Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур	Методическое и аналитическое обеспечение исследований по садоводству, Программа и методика селекции плодовых, ягодных и орехоплодных культур, Программа Северо-Кавказского центра по селекции плодовых, ягодных, цветочно-декоративных культур и винограда на период до 2030 года (под общей редакцией член-корр. РАН Егорова Е.А.)	7.00	4336.50	314	314	1361661.00	5600.00	1758400.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	Паспортизация садовых культур и ДНК-анализ	растения, свойства, иммуно-ПЦР анализ, иные предметы исследования	Весы лабораторные, Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур , Генетический анализатор молекул ДНК (автоматический секвенатор) ABI Prism 3130, Источник питания PowerPac Basic, Камера для горизонтального электрофореза, Микроцентрифуга Eppendorf 22331, Термостат, Термоциклер MasterCycler gradient, Термоциклер T100 (Bio-Rad)	СтП00668034-23-14-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации катионов аммония, калия, натрия, магния, кальция с применением капиллярного электрофореза., СтП00668034-23-16-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации винной, яблочной, янтарной, лимонной кислот с применением капиллярного электрофореза.	22.00	8160.00	220	180	1795200.00	8430.00	1854600.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	Физиолого-биохимическая оценка садовых культур	растения, свойства, свойства веществ и материалов, электрофорез капиллярный, иные методы измерения, иные предметы исследования	Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур , Источник питания PowerPac Basic, Камера для горизонтального электрофореза, Микроцентрифуга Eppendorf 22331, Термоциклер MasterCycler gradient, Термоциклер T100 (Bio-Rad), Центрифуга Eppendorf 5418 с угловым ротором	СтП00668034-23-14-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации катионов аммония, калия, натрия, магния, кальция с применением капиллярного электрофореза., СтП00668034-23-15-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации аскорбиновой, хлорогеновой и кофейной кислот с применением капиллярного электрофореза., СтП00668034-23-16-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации винной, яблочной, янтарной, лимонной кислот с применением капиллярного электрофореза.	23.00	8531.00	408	243	3480648.00	6100.00	2488800.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Определение биохимических показателей плодов сортов плодовых и ягодных культур	растения, состав, свойства	Весы лабораторные, Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур , Микроцентрифуга Eppendorf 22331, Термостат	Методика опытного дела и методические рекомендации Северо-Кавказского зонального НИИ садоводства и виноградарства, Методическое и аналитическое обеспечение исследований по садоводству, СтП00668034-23-14-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации катионов аммония, калия, натрия, магния, кальция с применением капиллярного электрофореза.	19.00	6863.00	263	133	1804969.00	5500.00	1446500.00
5.	Предоставление растительного материала садовых культур	растения	Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур	Методика опытного дела и методические рекомендации Северо-Кавказского зонального НИИ садоводства и виноградарства, Программа и методика селекции плодовых, ягодных и орехоплодных культур, Программа Северо-Кавказского центра по селекции плодовых, ягодных, цветочно-декоративных культур и винограда на период до 2030 года (под общей редакцией член-корр. РАН Егорова Е.А.)	8.00	4956.00	507	507	2512692.00	5100.00	2585700.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	Предоставление оздоровленного исходного материала	растения, иные предметы исследования	Весы лабораторные, Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур , Микроцентрифуга Eppendorf 22331, Термостат, Шейкер Multi-Vortex V-32	Методика опытного дела и методические рекомендации Северо-Кавказского зонального НИИ садоводства и виноградарства, Программа и методика селекции плодовых, ягодных и орехоплодных культур, Программа и методика сортоизучения плодовых, ягодных и орехоплодных культур, РМ 00668034-23-17-2009 Руководящий материал по проведению экстракционной подготовки различных растительных объектов на СВЧ-минерализаторе «Минотавр-1», СтП00668034-23-15-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации аскорбиновой, хлорогеновой и кофейной кислот с применением капиллярного электрофореза., СтП00668034-23-16-2009 Материалы растительного происхождения. Метод определения массовой концентрации винной, яблочной, янтарной, лимонной кислот с применением капиллярного электрофореза.	11.00	5376.00	22	22	118272.00	7100.00	156200.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	Создание нового сорта	растения, другие, состав, свойства, иные предметы исследования	Генетическая коллекция плодовых, орехоплодных и ягодных культур	Методика ВИР: изучение коллекции семечковых культур и выявление сортов интенсивного типа. Методические указания, Методика опытного дела и методические рекомендации Северо-Кавказского зонального НИИ садоводства и виноградарства, Методика проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность (айва), Методика проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность (орех грецкий), Методика проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность (яблоня)	8.00	4956.00	3	3	14868.00	1339.28	4017.84

Руководитель ЦКП _____ (Заремук Р.Ш.)

Себестоимости работы/услуги (S) рассчитывается по формуле:
S=(t1*F1)+(t2*F2)+(tn*Fn), где
t1,t2,tn – время использования единицы оборудования, на котором выполняется работа/оказывается услуга , час.
F1, F2, Fn - себестоимость работы единицы оборудования, руб. в час, из формы №3
В случае, если стоимость по договору одной и той же работы/услуги различна, то работа/услуга записывается в разных строках.
Общие затраты определяются умножением себестоимости работ (услуг) на их общее количество.