

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБНУ СКФНЦСВВ
Егоров Е.А.

Приложение № 8:

к Приказу № 2 от 09.01.2024г.

**Перечень выполняемых типовых работ и оказываемых услуг и их стоимость
Центра коллективного пользования технологичным оборудованием по направлениям:
геномные и постгеномные; физиолого-биохимические и микробиологические исследования;
почвенные, агрохимические и экотоксикологические исследования; пищевая безопасность
и качество продукции ФГБНУ СКФНЦСВВ на 2024 г.**

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Цена, в рублях без НДС
по функциональному направлению «Физиолого-биохимические и микробиологические исследования», для научных исследований		
1	Катионы (аммоний, калий, натрий, магний, кальций), в том числе за один катион	2304,00 459,00
2	Анионы (хлорид, сульфат, нитрат, нитрит), в том числе за один анион	1844,00 459,00
3	Органические кислоты (винная, яблочная, лимонная, янтарная), в том числе за одну кислоту	1844,00 707,00
4	Фенольные и фурановые соединения в коньячных дистиллятах, бренди, коньяках методом капиллярного электрофореза	2762,00
5	Летучие компоненты (методом газожидкостной хроматографии)	2874,00
6	Ароматические альдегиды коньяка на приборе «Капель»	1983,00
7	Определение одного химического элемента на атомном спектрометре	867,00
8	Свободные аминокислоты, в том числе за одну аминокислоту	3924,00 636,00
9	Связанные аминокислоты	5141,00
10	Индолил-уксусная кислота	2860,00
11	Абсцессовая кислота	2304,00
12	Пектиновые вещества	2304,00
13	Микроскопическое исследование вегетативных органов растений	937,00
14	Оценка закладки плодовых почек	312,00
15	Микроскопическая оценка зимнего подмерзания	1505,00
16	Проведение поисковых исследований по новым задачам	27200,00
17	Определение флоридзина методом капиллярного электрофореза	2860,00
18	Определение цветовых характеристик напитков по системе CIELab (L (яркость), a (цветовой тон), b (насыщенность))	2860,00
по функциональному направлению «Пищевая безопасность и качества продукции», для сертифицированных испытаний		
1	Массовая концентрация кислорода	718,00
2	Определение мутности с помощью турбидиметра	718,00
3	Определение состава ароматических веществ (ГХ-МС)	6099,00
4	Определение состава хлорорганических пестицидов ГХЦГ, ДДТ (ГХ-МС)	6099,00
5	Определение массовой концентрации аминокислот	2191,00
6	Определение антиоксидантной активности	867,00
7	Определение витаминов методом капиллярного электрофореза	2191,00

№ п/п	Наименование определяемых показателей	Цена, в рублях без НДС
8	Определение массовой концентрации глицерина	2589,00
9	Определение антоцианов	609,00
10	Определение массовой концентрации органических кислот на системе капиллярного электрофореза "Капель"	3457,00
11	Определение массовой концентрации катионов щелочных и щелочно-земельных катионов, 1 катион	3457,00
12	ГХ исследование летучих примесей (коньячные спирты)	4066,00
13	Определение концентрации ароматических альдегидов в коньячной продукции	2644,00
14	Оценка подлинности виноградных вин, соков	3051,00
15	Идентификация синтетических красителей	3455,00
16	Определение натуральных красителей (мальвидин и др.)	2075,00
17	Выявление синтетических компонентов в винодельческой продукции (триацетин, 1,2-пропиленгликоль и др.)	3660,00
18	Идентификация состава осадка, включая микроскопирование проб, оценка качественного состава путем использования растворителей и красителей	5084,00
19	Тестирование виноматериала на устойчивость к помутнениям:	
	к одному	1343,00
	ко всем видам помутнений	5084,00
20	Идентификация микрофлоры	
	путем микроскопирования с применением красителей	1627,00
	посевами на селективные среды	5436,00
21	Радионуклиды	3051,00
по функциональному направлению «Геномные и постгеномные технологии», для сертифицированных испытаний		
1	Идентификация генов устойчивости (1 ген, 1 сорт)	2045,00
2	Микросателлитное генотипирование	2045,00
по функциональному направлению «Почвенные, агрохимические и экотоксикологические исследования», для научных исследований		
1	Определение тяжелых металлов	638,00
2	ГХ Определение хлорорганических соединений	543,00
3	ГХ Определение фосфорорганических соединений	489,00
4	Определение других соединений	732,00
5	Общий азот / органические удобрения	678,00
6	Общий фосфор/ органические удобрения	582,00
7	Общий калий/ органические удобрения	272,00
8	Общий азот / растительные образцы	665,00
9	Общий фосфор / растительные образцы	325,00
10	Общий калий / растительные образцы	205,00
11	Анализ растений с использованием микроскопа	596,00