Proficiency Testing Scheme

Пищевая химия
QFCS 2021

Пожалуйста, заполните разделы ниже и вышлите заявку по почте, факсу по электронной почте, но не менее чем за 3 недели до даты проведения МСИ: ООО «Лаб стандарт», 241035, г. Брянск, ул. Бурова д.20, оф 206, тел **+7-4832-629-729**, **e-mail:** msi@labstandart.com

Returning customer Lab ID: FC _ _ _ _

Раунд	Дата отправки образцов	Дата окончания раунда	Образцы и матрицы																																					
			PT-FC-760	PT-FC-761	PT-FC-762	PT-FC-763	PT-FC-770	PT-FC-771	PT-FC-772	PT-FC-774	PT-FC-775	PT-FC-776	PT-FC-777*	PT-FC-778	PT-FC-779	PT-FC-780*	PT-FC-781*	PT-FC-782	PT-FC-783	PT-FC-784*	PT-FC-785*	PT-FC-786*	PT-FC-787	PT-FC-788*	PT-FC-789*	PT-FC-790	PT-FC-791	PT-FC-792	PT-FC-793	PT-FC-794*	PT-FC-795*	PT-FC-796*	PT-FC-797*	PT-FC-798*	PT-FC-799*	PT-FC-800*	PT-FC-801*
FC298	15 Feb	15 Mar																																						
FC300	26 Apr	24 May																																						
FC302	14 Jun	12 Jul																																						
FC304	16 Aug	13 Sep																																						
FC306	04 Oct	01 Nov																																						
FC308	13 Dec	17 Jan ‘22																																						

Раунд	Дата отправки образцов	Дата окончания раунда	Образцы и матрицы																																					
			PT-FC-802*	PT-FC-803*	PT-FC-804*	PT-FC-805*	PT-FC-806*	PT-FC-807*	PT-FC-808*	PT-FC-809*	PT-FC-810*	PT-FC-811*	PT-FC-812*	PT-FC-813*	PT-FC-814*	PT-FC-815*	PT-FC-816*	PT-FC-817*	PT-FC-818*	PT-FC-819*	PT-FC-820*	PT-FC-821*	PT-FC-822*	PT-FC-823*	PT-FC-824*	PT-FC-825*	PT-FC-826*	PT-FC-827*	PT-FC-828*	PT-FC-829*	PT-FC-830*	PT-FC-831*	PT-FC-832	PT-FC-833*	PT-FC-834*	PT-FC-835*
FC298	15 Feb	15 Mar																																						
FC300	26 Apr	24 May																																						
FC302	14 Jun	12 Jul																																						
FC304	16 Aug	13 Sep																																						
FC306	04 Oct	01 Nov																																						
FC308	13 Dec	17 Jan ‘22																																						

Раунд	Дата отправки образцов	Дата окончания раунда	Образцы и матрицы																																					
			PT-FC-836	PT-FC-837	PT-FC-838	PT-FC-839	PT-FC-840*	PT-FC-841*	PT-FC-842*	PT-FC-843*	PT-FC-844	PT-FC-845*	PT-FC-846*	PT-FC-847*	PT-FC-848*	PT-FC-849*	PT-FC-850*	PT-FC-851*	PT-FC-852*	PT-FC-853*	PT-FC-854*	PT-FC-855*																		
			NEW																																					
FC298	15 Feb	15 Mar																																						
FC300	26 Apr	24 May																																						
FC302	14 Jun	12 Jul																																						
FC304	16 Aug	13 Sep																																						
FC306	04 Oct	01 Nov																																						
FC308	13 Dec	17 Jan ‘22																																						

* Пожалуйста, обратите внимание, что образцы со звездочкой в настоящее время не в рамках аккредитации UKAS и пробные образцы PT-FC-842, PT-FC-843 и PT-FC-847 будут проведены в случае набора достаточного количества участников.

Не доступен

1 Пожалуйста, укажите в ячейке необходимое количество образцов

LGC, Proficiency Testing, 1 Chamberhall Business Park, Chamberhall Green, Bury, Lancashire, BL9 0AP, UK.
Telephone: + 44 (0) 161 762 2500
E-mail: ptcustomer services@lgcgroup.com, Website: www.lgcstandards.com

Добавки			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**760** Консерванты	100 мл	Жидкий тестовый материал	Сорбиновая кислота; Бензойная кислота; Диоксид серы
PT-FC-**761** Подсластители	100 мл	Жидкий тестовый материал	Ацесульфам К; Аспартам; Сахарин; Сукралоза
PT-FC-**762** Пищевые красители	100 мл	Жидкий тестовый материал	Ponceau 4R; Carmoisine; Sunset Yellow; Indigo Carmine
PT-FC-**763** Пищевые красители	100 мл	Жидкий тестовый материал	Allura Red; Тартразин; Хинолиновый желтый; Бриллиантовый синий
PT-FC-**797** Консерванты	200 г	Суспензия сухофруктов	Диоксид серы

Пищевая ценность			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**770** Пищевая матрица (злаки)	100 г	FC298: Рисовые крекеры FC302: Гранола FC306: Печенье FC308: Сухие завтраки	Пищевая ценность; Жир; Углеводы; Общее количество сахара; Общее количество пищевых волокон; Протеин; Соль; Натрий; Зола; Влажность; Фосфаты; Магний; Калий; Цинк
PT-FC-**771** Пищевая матрица (злаки)	100 г	FC302: Детский зерновой продукт FC308: Обогащенный зерновой продукт	Витамин A; B1 (Тиамин); B2 (Рибофлавин); B3 (Ниацин); B5 (Пантотеновая кислота); B6; B9 (Фолиевая кислота); B12; C; D; Железо
PT-FC-**772** Приготовленная продукция	150 г	FC298: Паста FC302: Овощная мука FC306: Рисовая мука FC308: Картофельная мука	Пищевая ценность; Жир; Насыщенные; Мононенасыщенные; Полиненасыщенные; Общее транс-ЖК; Углеводы; Общее количество сахара; Общее количество пищевых волокон; Протеин; Соль; Натрий; Зола; Влажность; Фосфаты; Холестерол
PT-FC-**774** Пищевая продукция	50 г	FC298: Вяленое мясо FC300: Джем **NEW** FC302: Печенье FC304: Финики FC306: Вяленое мясо FC308: Твердый сыр	Активность воды
PT-FC-**775** Пшеничная мука	100 г	FC300: Непросеянная мука FC306: Обычная мука (универсальная мука)	Жир; Протеин; Общее количество пищевых волокон; Зола; Влажность; Кальций; Железо
PT-FC-**776** Хлеб	100 г	FC298: Белый хлеб FC306: Хлеб из непросеянной муки	Жир; Протеин; Общее количество пищевых волокон; Кислотность; Зола; Влажность; Натрий; Хлор; Кальций; Железо; Витамины B1; B2; B3
PT-FC-**783** Томатная паста/пюре	100 г	FC298: Томатное пюре FC304: Томатная паста	pH; Брикс; Общая кислотность; Общее содержание сухого вещества; Зола; Соль
PT-FC-**793** Торт (пирожное)	100 г	FC300: Шоколадный торт FC306: Бисквит без глютена	Энергетическая ценность; Жир; Общее количество сахаров; Общее количество пищевых волокн, Протеин; Кис-лотность; Зола; Влажность; Натрий; Хлор; Кальций
PT-FC-**801**** Мёд	200 г	FC300: Падевый мёд FC306: Цитрусовый мед	Влажность; Электрическая проводимость; Зола; pH; Свобод-ная кислотность; Гидроксиметилфурфурол (HMF); Фермента-тивная активность диастазы (Диастазное число); Фруктоза; Глюкоза; Сахароза Нерастворимые в воде твердые вещества
PT-FC-**802**** Молотый кофе	200 г	Молотый кофе 100% Арабика	Вода; Зола; pH; Общая кислотность; Всего хлогексоновой кислоты; Кофеин; Калий; Фосфор; Магний; Кальций; Медь
PT-FC-**811**** Кетчуп	200 г	Кетчуп	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Углеводы; Общее количество сахаров; Протеин; Соль; Общее количество пищевых волокон; Растворимые твердые вещества; pH; Общая кислотность; Лимонная кислота; Формольное число
PT-FC-**812**** Майонез	150 г	FC302: Жирный майонез FC308: С низким(пониженным) содержанием жира	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Общее количество транс-жирных кислот; Углеводы; Общее количество сахаров; Протеин; Соль; Натрий; pH; Холестирин
PT-FC-**813**** Горчица	150 г	Приготовленная горчица	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Соль; Общее количество пищевых волокон; pH; Общая кислотность
PT-FC-**814**** Консервированные фрукты	2 x банки	FC300: Ананас FC306: Персики или абрикосы	Сухой вес; pH; Энергетическая ценность; Углеводы; Всего сахаров; Глюкоза; Фруктоза; Общее количество пищевых волокон

Пищевая ценность			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**815**** Специи	200 г	FC298: молотый черный перец FC304: молотый белый перец	Влажность; Общее количество золы; Сырая клетчатка, Индекс нерастворимости; Эфирное масло; Содержание пиперина; Нерастворимая в кислотах зола
PT-FC-**816**** Высушенные макаронные изделия	100 г	Молотая паста	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Зола; Влажность; Общее количество пищевых волокон
PT-FC-**817**** Джем и мармелад	200 г	FC300: Абрикос FC306: Клубника	Пищевая ценность; Жир; Углеводы; Протеин; Всего сахаров; Фруктоза; Глюкоза; Растворимые твердые вещества; pH; Влажность; Зола; Общая кислотность; Брикс
PT-FC-**819**** Поваренная соль	300 г	Поваренная соль	Чистота; Влажность; Сульфат; Йод; Кальций; Магний; Общее количество мышьяка; Свинец; Кадмий; Ртуть; Медь, Ферроцианид **NEW**
PT-FC-**820**** Пищевые продукты	100 г	FC300: Печенье FC306: Бисквитный торт	Лактоза (небольшое количество, низкий уровень)
PT-FC-**821**** Обезвоженный пищевой продукт	150 г	FC298: Лапша быстрого приготовления FC304: Суп быстрого приготовления	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Всего транс жирных кислот; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Соль; Натрий; Холестерол
PT-FC-**822**** Уксус	100 мл	FC298: Беловинный уксус FC304: Бальзамический уксус	Общая кислотность; Всего золы; Плотность; Total dry extract (общий сухой остаток); Volatile acidity (Летучая кислотность); pH
PT-FC-**823**** Детская молочная смесь	50 г	Детская молочная смесь	Аланин (свободный); Аргинин (свободный); Аспарагиновая кислота (свободный); Глутаминовая кислота (свободный); Глицин (свободный); Гистидин (свободный); Изолейцин (свободный); Лейцин (свободный); Лизин (свободный); Фенилаланин (свободный); Пролин (свободный); Серин (свободный) Треонин (свободный); Тирозин (бесплатно); Валин (свободный); Цистин и Цистин (Всего); Метионин (свободный); Триптофан (Всего)
PT-FC-**824**** Быстрорастворимый кофе	200 г	FC298: Растворимый кофе FC304: Без кофеина	Влажность; Растворимость при 16±2C°; Жир; Углеводы; Всего глюкозы; Протеин; Всего пищевых волокон; Зола; pH; Всего хлорогеновых кислот; Кофеин
PT-FC-**826**** Чили порошок	20 г	FC298: Чили порошок FC304: Соус чили	Капсаицин; Дигидрокапсаицин; Нордигидрокапсаицин; Heat unit(Рейтинг по шкале жгучести)
PT-FC-**828**** Ореховые продукты	150 г	Жареный и соленый арахис	Пищевая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Соль; Натрий, Влажность
PT-FC-**829**** Сушеный чай	100 г	FC298: Черный чай FC304: Зеленый час	Водная вытяжка; Всего золы; Водорастворимая зола; Сырая клетчатка; Влажность; Кофеин
PT-FC-**830**** Фруктовое / овощное пюре	20 г	Фруктовое пюре	Витамин С (как аскорбиновая кислота)
PT-FC-**832** Мука (не пшеничная)	100 г	FC298: Рисовая мука FC302: Грамм мука FC308: Картофельная мука	Жир; Протеин; Общее количество пищевых волокон; Зола; Влажность; Кальций
PT-FC-**833**** Детское питание в виде пюре	150 г	Детское питание в виде пюре	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Общее количество пищевых волокон; Соль; Натрий
PT-FC-**834** Картофельные чипсы***	100 г	Перемолотые картофельные чипсы	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Мононенасыщенные; Влажность; Полиненасыщенные; Всего трансжирных кислот; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Общее количество пищевых волокон; Соль; Натрий
PT-FC-**835**** Чипсы "Тортилла"	100 г	Перемолотые чипсы "Тортилла"	Энергетическая ценность; Жир; Насыщенные ЖК; Мононенасыщенные; Влажность; Полиненасыщенные; Всего трансжирных кислот; Углеводы; Всего сахаров; Протеин; Общее количество пищевых волокон; Соль; Натрий

Пестициды			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**777**** Зеленый чай	2 x 50 г (зараженный и чистый)	Сушеный зеленый чай (зараженный и чистый)	Пестициды
PT-FC-**807**** Мука зерновая	25 г	Ячменная мука	Глифосат; AMPA
PT-FC-**836** Pome fruits **NEW**	2 x 100 г (зараженный и чистый)	Образец, может содержать до 20 пестицидов, поддающихся количественной оценке	Пестициды
PT-FC-**837** Цитрусовые **NEW**	2 x 100 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**838** Плодовые овощи **NEW**	2 x 100 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**839** Корнеплоды и клубневые овощи **NEW**	2 x 100 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**840**** Бобовые **NEW**	2 x 50 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**841**** Злаки **NEW**	2 x 50 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**842**** Овощи, подсолнечное масло и оливковое масло **NEW** пробный	2 x 50 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**843**** Специи **NEW** пробный	2 x 50 г (зараженный и чистый)		
PT-FC-**844** Грибы **NEW**	2 x 100 г (зараженный и чистый)		

Загрязняющие вещества			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**779** Орехи	2 x 50 г (зараженный и чистый)	FC300: Арахис FC306: Фисташки	Афлатоксин B1; B2; G1; G2; Всего Афлотоксинов
PT-FC-**787** Овощи	50 г	FC300: Капуста FC306: Шпинат	Нитраты
PT-FC-**788**** Снеки	50 г	Картофельные чипсы	Акриламид
PT-FC-**792** Овощи	50 г	Листовые овощи	Перхлорат
PT-FC-**794**** Чили порошок	100 г	FC300: Чили порошок (низкий уровень) FC306: Чили порошок (высокий уровень)	Афлатоксин B1; B2; G1; G2; Всего афлатоксинов
PT-FC-**798**** Детское овощное пюре	100 г	Детское овощное пюре	Нитраты
PT-FC-**803**** Пальмовое масло	50 г	Пальмовое масло	Судан IV
PT-FC-**804**** Сухофрукты	200 г	Суспензия из сухофруктов	Афлатоксин B1; B2; G1; G2; Всего афлатоксинов; Охратоксин A
PT-FC-**805**** Растительное масло	50 мл	Растительное масло	Benzo[a]pyrene; Benz[a]anthracene; Benzo[b]fluoranthene; Chrysene; Сумма of EU 4 PAHs
PT-FC-**831**** Опиаты	15 г	Семена мака	Морфин; Кодеин
PT-FC-**845**** Микотоксины в рисе **NEW**	100 г	Молотый рис	Афлатоксин B1; B2; G1; G2; Всего афлатоксинов; Охратоксин A; Зеараленон
PT-FC-**849**** Каннабидиол (CBD) в еде **NEW**	ТВС***	ТВС***	Каннабидиол

ЛАБОРСТАНДАРТ

Аллергены			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**781**** Безглютеновая мука	100 г	Безглютеновая мука	Глютен
PT-FC-**799**** Смесь для выпечки тортов	20 г	Смесь для выпечки тортов в виде порошка	Белок яичного белка
PT-FC-**808**** Миндаль в рисовой муке	20 г	Рисовая мука	Миндаль
PT-FC-**809**** Соя в рисовой муке	20 г	Рисовая мука	Соя
PT-FC-**810**** β- лактоглобулин	20 г	Детская молочная смесь	β- лактоглобулин
PT-FC-**851**** Глютен в соусе для пасты **NEW**	25 г	Соус для пасты	Глютен
PT-FC-**852**** Глютен и яичный белок в мясных консервах **NEW**	25 г	Мясные консервы	Глютен, яичный белок
PT-FC-**853**** Соя и молочный белок в безлактозном молоке **NEW**	25 г	Безлактозное молоко	Соя; Молочный белок
PT-FC-**854**** Глютен, яичный белок и молочный белок в печенье **NEW**	ТВС***	ТВС***	Глютен, яичный белок, молочный белок
PT-FC-**855**** Глютена в мазках **NEW**	ТВС***	ТВС***	Глютен

Инородные тела			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**818**** Инородные тела в пищевых продуктах	-	2 образца (оба потенциально загрязненные)	Наличие/отсутствие; Идентификация инородного тела

(Микро)-элементы			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**780**** Сушеный чай	50 г	Сушеный зеленый чай	Всего мышьяка; Кадмий; Ртуть; Свинец; Селен
PT-FC-**784**** Злаковые	50 г	Злаки	Всего мышьяк; Кадмий; Свинец; Ртуть
PT-FC-**785**** Растительное масло	50 г	Растительное максло	Всего мышьяк; Кадмий; Свинец; Ртуть
PT-FC-**786**** Сухофрукты	50 г	Порошок из сухофруктов	Всего мышьяк; Кадмий; Свинец; Ртуть
PT-FC-**789**** Рис	10 г	Рис	Всего мышьяк; Общий неорганический мышьяк; Мышьяк III **NEW**; Мышьяк V **NEW**; Кадмий; Свинец
PT-FC-**795**** Грибы	10 г	Сушеные грибы	Всего мышьяка; Кадмий; Свинец
PT-FC-**827**** Детское фруктовое или овощное пюре	20 г	Овощное пюре	Всего мышьяка; Неорганический мышьяк; Кадмий; Свинец

Масло и качество жира			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**778** Пищевое масло или жир	150 г	FC298: Масло канолы (рапсовое) FC302: Кокосовое масло FC306: Кунжутное масло. FC308: пальмовое масло	Вода; Свободные жирные кислоты; Значение омыления; Неомыляемые вещества; Анизидиновое число; Цвет; Йодное число; Перекисное число; Состав жирных кислот *
PT-FC-**782** Смешанные жиры	100 г	FC298: Спред FC304: Пониженное содержание жира	Всего жиров; Насыщенные / Мононенасыщенные / Полиненасы-щенные ЖК; Общее количество транс-жирных кислот; Omega 3; Omega 6; Соль; Вода; pH; Витамин A; Витамин D
PT-FC-**790** Оливковое масло первого отжима	2 x 200 мл & 1 x 50 мл	Оливковое масло первого отжима	Перекисное число; Свободные жирные кислоты (Кислотность); K232; K270; Содержание воска; 3,5 стигмастадиенов; Этиловый эфир; Всего стиролов; Δ-7-stigmastenol; Нерастворимые примеси; Влажност и Летучие вещества при 103°C; Всего полифенолов; Состав жирных кислот*
PT-FC-**791** Оливковое масло	2 x 200 мл	FC302: Оливковое масло FC308: Жмых из оливкового масла.	Свободные жирные кислоты (Кислотность); K270; ΔK; Содержа-ние воска; β-sitosterol (явный); Кампестерол; Эритодиол и Увалол; ΔECN 42; Испытание ускоренным окислением (Rancimat) при 120°C; 2-глицерилмонопальмитат; Жирно-ксилотный состав*
PT-FC-**796**** Фритюрное расти-тельное масло	150 г	Фритюрное (использо-ванное) растительное масло	Общее количество полярных соединений; Свободные жирные кислоты (Кислотность); Испытание ускоренным окислением (Rancimat) при 120°C
PT-FC-**806**** Добавка рыбьего жира	100 мл	Масло печени трески	cis Альфа-линоленовая кислота (ALA); cis Эйкозапентаеновая кислота (EPA); cis Docosapentaenoic (DPA); cis Docosahexaenoic (DHA); Monounsaturated Жирные кислоты; Полиненасыщенные жирные кислоты; Насыщенные жирные кислоты; Всего EPA+DHA Omega-3 жирные кислоты; Всего Omega-3 жирные кислоты; Всего Omega-6 жирные кислоты; Всего Omega-9 жирные кислоты; Соотношение Omega-3 к Omega-6; Всего транс-жирных кислот; Вита-мин A; Витамин D

Подлинность продуктов питания			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**800**** Сыр не молочного происхождения	100 г	Сыр не молочного происхождения	Всего жиров; Насыщенные / Мононенасыщенные / Полиненасыщенные ЖК; Всего транс-жирных кислот; Всего omega 3; Всего omega 6; Соотношение общ omega 3 к общ omega 6; 4:0 Масляная кислота; 12:0 Лауриновая кислота
PT-FC-**825**** Травы и специи	15 г	FC302: Орегано FC308: Молотый перец	Подтверждение подлинности
PT-FC-**847**** Подлинность меда методом ЯМР- **NEW пробный**	5 г	Мёд	Подтверждение подлинности
PT-FC-**848**** Веганские продукты **NEW**	10 г	Веганские продукты	Наличие или отсутствие ДНК животных
PT-FC-**850**** Ванилин в экстракте ванили **NEW**	5 мл	Экстракт ванили	Ванилин

Маркировка пищевых продуктов			
Образец	**Масса**	**Вид матрицы**	**Целевой аналит(ы)**
PT-FC-**846**** Контрольные показатели при маркировке пищевых продуктов и декларирование пищевой ценности **NEW**	-	Бумажный тест	Оценка по Закону Европейского Союза о пищевых продуктах

Для получения более подробной информации, обратитесь к специалистам компании

Пожалуйста, укажите ниже вашу контактную информацию:

Доставка тестируемых материалов:	**Плательщик:**
Контактное лицо: _____ _____ Компания:_____ _____ Адрес: _____ Телефон: _____ Факс:_____ E-mail:_____	РЕКВИЗИТЫ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____

 Доставка: за пределы г. Брянска не входит в стоимость проведения МСИ.
 Условия оплаты: 100% предоплата.
 При отказе принимать участие на любом этапе программ профессионального тестирования, возмещение затрат не производится.
 ООО «ЛАБСТАНДАРТ» оставляет за собой право не отправлять последующие образцы и отчеты по предыдущим образцам, не зависимо от участника, при не оплате имеющихся счет-фактур в указанные сроки.
 Цены могут быть изменены без предварительного уведомления.
 Отчеты и формы отчетности доступны на английском языке в специально разработанной базе данных логин и пароль, Вам будет предоставлен после проведения раундов.
 Подписывая это приложение, вы соглашаетесь соблюдать стандартные условия и условия на поставку в лаборатории качественной продукции. Кроме того, для образцов, содержащих микроорганизмы с уровнем биобезопасности (BSL) 1 или 2, вы подтверждаете, что соблюдаете соответствующие законы и правила использования таких материалов.

Дата …… Подпись ……