СВЕДЕНИЯ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦЕНТРА КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ НАУЧНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ В 2019 ГОДУ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

ЦКП: Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Руководитель организации

Руководитель ЦКП

Сивтов И.С.)

(Ситов И.С.)

(Куликов О.В.)

Данные о численности сотрудников ЦКП в 2019 году

	Количество сотрудников п	о штатному расписанию, чел.	Various and an analysis and an
Показатель	На полной ставке	Совместители	Количество сотрудников по договору подряда, чел
1	2	3	4
Научные работники, в т.ч.:	12	24	12
– доктора наук, из них:	1	0	1 Acres harris and a second
молодых, до 40 лет включительно:	0	0	0
— кандидаты наук, из них:	5	1	5
молодых, до 35 лет включительно:	0	1	0
– без ученой степени:	6	23	6
Инженерно-технический персонал, в т.ч.:	17	19	17
— доктора наук, из них:	0	0	0
молодых, до 40 лет включительно:	0	0	0
– кандидаты наук, из них:	0	2	0
молодых, до 35 лет включительно:	0	0	0
— без ученой степени:	17	17	17
	ИТОГО: 29	43	29

Руководитель ЦКП



Перечень научного оборудования, закрепленного за ЦКП, и время его использования в 2019 году

		Dogga		istra Si renji ili peristi pa Foji				Расчетное	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	время работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Камера тепла и холода КХ1 (1 ед.)	Камеры и установки климатические с	KX1	000 внир	Россия	2007	330000	1240	400	900	-	средства учредителя базовой организации
	Operation some	функцией охлаждения	Tario Sinai	Tresto Mil		mile.	4504	1700				
2.	Комплект трехчастотного оборудования	Приёмники GPS автомобильные	L1/L2 Leica GS10-GS10- GS15-Lemo-LGO	Leica Geosystems	Швейцари я	2011	1420000	1200	200	650	+	средства учредителя базовой организации
	глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS) (1 ед.)		Deute of the Tele	The fire will	omend.			1000	900			
3.	Томограф низкочастотный ультразвуковой (1 ед.)	Аппараты ультразвукового сканирования	A-1040 MIRA	ООО АКС г.Москва	Россия	2011	1294017	900	650	650		средства учредителя базовой организации
4.	Многоканальный диагностический дорожный комплекс (1 ед.)	Машины для испытания строительных материалов на удар	ддк	Интерприбор	Россия	2011	490000	900	900	900	+	средства учредителя базовой организации
5.	Георадар (1 ед.)	Геолокаторы	OKO-2	ООО Логические системы г.Москва	Россия	2011	934900	1100	100	650	-	средства учредителя базовой организации

	Наименование	Раздел						Расчетное	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
No n/n	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	время работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	Полевая лаборатория Литвинова (2 ед.)	Приборы метеорологически е для измерения и регистрации физических	плл-9	ПТФ ИнтерСтройПри бор	Россия	2011	120000	1100	900	900	-	средства учредителя базовой организации
	Lescoderes vientes video attoli con provincia	параметров почвы, снежного и растительного покрова		Parn SC -				, 16.0				agonorfegi anggaparengkipunt P
7.	Тепловизор Testo 875-2 «Профи» (1 ед.)	Термоанализатор ы термомеханическ ие	Testo 875-2	Testo AG	Германия	2010	251100	1984	1984	0	-	средства учредителя базовой организации
8.	Прибор для измерения относительной влажности - гигрометр (1 ед.)	Приборы для измерения и регистрации влажности воздуха	TESTO 605-H1	Testo AG	Германия	2010	4000	1700	1700	0	+	средства учредителя базовой организации
9.	Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-Т4 с 2-х точечным лазерным	Термоанализатор ы термомеханическ ие	Testo 830-T4	Testo AG	Германия	2010	13542	800	800	0	-	средства учредителя базовой организации
	целеуказателем и оптикой 30:1 (1 ед.)	A 190 A	3004	mineral come	Expense .	9.100			988	501		
10.	Инфракрасный прибор (пирометр) Testo 845 (1 ед.)	Пирометры	Testo 845	Testo AG	Германия	2010	40385	800	800	0	-	средства учредителя базовой организации
11.	Люксметр (1 ед.)	Приборы для измерения освещенности	Testo 540	Testo AG	Германия	2010	10698	900	900	0	+	средства учредителя базовой организации
12.	Шумомер (1 ед.)	Уровнемеры акустические	Testo 815	Testo AG	Германия	2010	13838	900	900	0	+	средства учредителя базовой организации
13.	Прибор комбинированный (анемометр) (1 ед.)	Приборы для измерения и регистрации параметров ветра	Testo 410-1	Testo AG	Германия	2010	9036	1700	1700	0	+	средства учредителя базовой организации

	Наименование	Раздел					Балансовая	Расчетное	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
Nº n/n	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	стоимость, руб.	время работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14.	Термогигрометр (1 ед.)	Приборы для измерения и регистрации влажности воздуха	Testo 625	Testo AG	Германия	2010	12491	1700	1700	0	+	средства учредителя базовой организации
15.	Тахометр универсальный цифровой (1 ед.)	Тахометры цифровые	Testo 470	Testo AG	Германия	2010	20223	1700	1700	0	+	средства учредителя базовой организации
16.	Ультразвуковой расходометр (1 ед.)	Расходомеры объемные	Portaflow 220B	Micronics Ltd	Великобри тания	2010	172000	1700	1700	0	+	средства учредителя базовой организации
17.	Передвижная лаборатория энергоаудита (1 ед.)	Оборудование для экологических исследований прочее		000 МЕГА	Россия	2011	6941065.27	400	0	0	-	средства учредителя базовой организации
18.	Многоканальный синхронный регистратор и анализатор вибросигналов (виброанализатор) Атлант-8 (1 ед.)	Аппаратура виброизмерительн ая универсальная общего назначения	Атлант-8	Вибро-Центр	Россия	2010	490000	900	1800	900	-	средства учредителя базовой организации
19.	Аппарат для определения фракционного состава	Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб	АФС-1	НПП Скиф Приклад	Украина	2007	88475	800	800	800	+	средства учредителя базовой организации
	нефтепродуктов (1 ед.)	нефтепродуктов										
20.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих	ΠΑΦ	НПО Нефтехимавтом атика	Россия	2006	61950	500	20	20	+	средства учредителя базовой организации
	(1 ед.)	материалов и конструкций		Carlo Carago ano		2010						Prince Charles Charleson

	Наименование	Раздел					Балансовая	Расчетное время	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
Nº п/п	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	стоимость, руб.	время работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21.	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле (1 ед.)	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих материалов и конструкций	TB3	НПО "Нефтехим автоматика&quo t;		2005	43952	300	20	20	+	средства учредителя базовой организации
22.	Весы аналитические GH-250 (AND) (1 ед.)	Весы лабораторные аналитические, микроаналитичес кие и ультрамикроанал итические	GH-250	AND	Япония	2007	92500	700	700	700	-	средства учредителя базовой организации
23.	Дистиллятор (1 ед.)	Аппараты очистки воды	АЭ-10МО	ТЗМОИ	Россия	2006	17990	700	400	400	-	средства учредителя базовой организации
24.	Лабораторный рН- метр (1 ед.)	рН-метры	S 20-K	AND	Япония	2006	40297.5	100	5	5	+	средства учредителя базовой организации
25.	Прибор для определения коэффициента фильтруемости (1 ед.)	Оборудование для очистки жидкостей от твердых примесей	ПФДТ-4М	СКБ Нефтехимавтом атика	Россия	2006	220305	200	10	10	+	средства учредителя базовой организации
26.	Термостат (1 ед.)	Термостаты с внешним циркулированием теплоносителя	VTp-03	ООО Термекс	Россия	2007	84345	800	800	800	+	средства учредителя базовой организации
27.	Шкаф сушильный (2 ед.)	Сушильные шкафы прочие	ПЭ-4610	НПО Экрос	Россия	2006	72342.8	700	700	700		средства учредителя базовой организации
28.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле ATB-20 (1 ед.)	Термоанализатор ы термомеханическ ие	ATB-20	ОАО БСКБ Нефтехимавтом атика	Россия	2011	271400	800	800	800	-	средства учредителя базовой организации

	Наименование	Раздел					T	Расчетное	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
Nº n/n	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	время работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле	Термоанализатор ы термомеханическ ие	ATBO-20	ОАО БСКБ Нефтехимавтом атика	Россия	2011	177000	300	20	20	-	средства учредителя базовой организации
	АТВО-20 (1 ед.)											TOTAL STATE
30.	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1 (1 ед.)	Термоанализатор ы термомеханическ ие	ЛАЗ-М1	ОАО БСКБ Нефтехимавтом атика	Россия	2011	334638.12	800	800	800	-	средства учредителя базовой организации
31.	Воздуходувка (1 ед.)	Компрессоры стационарные	EL-250W	SECOH SHANGH MEC LTD	KHP	2010	43500	500	300	300	-	средства учредителя базовой организации
32.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ (1 ед.)	Приборы и устройства оптические для измерения или контроля прочие	ВИК-1	Белгазпромдиаг ностика	Белорусси я	2008	13500	250	250	0	+	средства учредителя базовой организации
33.	Рентгено- флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD) (1 ед.)	Микроанализатор ы рентгеноспектрал ьные и рентгенофлюорес центные	XMET-5000	Oxford Instruments	Великобри тания	2011	1464500	5	5	0	-	средства учредителя базовой организации
34.	Анализатор жидкости кондуктометрическ ий лабораторный Мультитест КСЛ-101 (СЕМИКО) (1 ед.)	Приборы кондуктометричес кого анализа	Мультитест КСЛ-101	Научно- производственн ое предприятие СЕМИКО г.Новосибирск	Россия	2010	37800		0		-	
35.	Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq) (1 ед.)	Анализаторы сигналов	Profometr-5 тип SCANLOG	Proseq SA	Швейцари я	2011	286977	900	900	900		средства учредителя базовой организации

N.	Наименование	Раздел					Балансовая	Расчетное время	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
№ п/п	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	стоимость, руб.	работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36.	Термостат универсальный (1 ед.)	Термостаты без циркулирования	TC-100	РНПО Росприбор	Россия	2012	30000	900	280	200	+	средства учредителя базовой организации
37.	Камера пропарочная универсальная КУП-1 (КРАФТ) (1 ед.)	Приборы для измерения твердости строительных материалов	КУП-1	ООО Крафт	Россия	2012	70600	1240	260	0	-	средства учредителя базовой организации
38.	Универсальная сервогидравлическа я машина с компьютерным управлением (1 ед.)	Машины испытательные универсальные сервогидравличес кие	WAW-500C	TIME-GROUP	КНР	2012	2141325		0		+	
39.	Комплект оборудования для проведения испытаний по определению механических свойств грунтов (1 ед.)	Приборы для определения текучести и пластичности грунтов	АСИС 1	ООО НПП Геотек	Россия	2012	796218		0	0	-	are the state of t
40.	Дорожная рейка (1 ед.)	Инструмент измерительный для длин и углов прочий	РДУ-КОНДОР-Э	ООО Футурум	Россия	2012	27800	900	260	0	+	средства учредителя базовой организации
41.	Негатоскоп с встроенным денситометром НС 85*400-5003 (1 ед.)	Рентгеновская рефлектометрия	HC 85*400-5003	ЗАО Литас г.Казань	Россия	2012	48560	25/20/2	0		-	erinalista erroraa eero Corposado arramentadok
42.	Дозиметр (1 ед.)	Комбинированные приборы, совмещающие функции радиометров различных типов	ДКС-АТ 1123	Научно- производственн ое унитарное предприятие АТОМТЕХ г. Минск	Белорусси я	2012	151000		0		+	
43.	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л (1 ед.)	Системы и установки высокого вакуума	УВ-ФН	ООО Футурум	Россия	2012	60000	900	200	200		средства учредителя базовой организации

	Наименование	Раздел					Балансовая	Расчетное время	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
№ п/п	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	стоимость, руб.	работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44.	Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток» (1 ед.)	Оборудование для измерения плотности тепловых потоков	ИТП-МГ4.03-10 «Поток»	ООО СКБ Стройприбор г. Челябинск	Россия	2010	124000	1240	200	650	-	средства учредителя базовой организации
45.	Передвижная экологическая паборатория для исследования атмосферного воздуха (1 ед.)	Оборудование для экологических исследований прочее	пэп-1-1	Лига	Россия	2012	13200000	500	0	0	-	средства учредителя базовой организации
46.	Аппарат рентгеновский (1 ед.)	Приборы для контроля рентгеновским методом	Арина 3	ООО СПЕКТРОФЛЭШ г. Санкт- Петербург	Россия	2012	200000	(0.0)	0		+	
47.	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемос ть (1 ед.)	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний строительных материалов	УВБ-МГ4.01	СКБ Стройприбор	Россия	2012	188000	900	60	0	+	средства учредителя базовой организации
48.	Универсальный токарный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	GH-1440W-3 DRO	Walter Meier Group	Швейцари я	2012	599500	2320	300	0		средства учредителя базовой организации
49.	Универсальный фрезерный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	JMD-26X2 DRO	Walter Meier Group	Швейцари я	2012	803150	2320	500	0	-	средства учредителя базовой организации
50.	Ленточнопильный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	HVBS-712KT	Walter Meier Group	Швейцари я	2012	98965	900	80	0	-	средства учредителя базовой организации
51.	Листогибочный станок ручной (1 ед.)	Оборудование для пластической деформации	SBR-40N	Walter Meier Group	Швейцари я	2012	66450	1200	10	0	-	средства учредителя базовой организации

	Наименование	Раздел						Расчетное	p	еское время аботы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
№ п/п	единицы оборудования (количество)	классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	время работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52.	Лазерный станок для резки и гравировки неметаллических материалов (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	RABBIT HX-6090SC	Jinan King Rabbit Technology Development	КНР	2012	358886	600	300	0	-	средства учредителя базовой организации
53.	Фрезерно- гравировальный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	Carver SM 1224	Jinan Stepmores Industry and Trade Co	KHP	2012	741783	2320	100	0	-	средства учредителя базовой организации
54.	Настольный токарный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	BD-920W JET	Walter Meier Group	Швейцари я	2012	130450		0		_	TO SERVICE OF THE SER
55.	Измерительный комплекс для мониторинга радона (1 ед.)	Анализаторы газов электрохимическ ие и иопизационные	KAMEPA	000 Эко-Сфера г.Москва	Россия	2011	449737	900	60	0	+	средства учредителя базовой организации
56.	Портативный многофункциональный сцинтиляционный гамма-спектрометр МКС-АТ6101В (1 ед.)	Приборы, установки, системы для гамма- спектрометрии	MKC-AT6101B	ООО Эко-Сфера г.Москва	Россия	2011	213886	900	60	0	-	средства учредителя базовой организации
57.	Прибор для диагностики свай СПЕКТР-2.0 (1 ед.)	Аппараты ультразвукового сканирования	СПЕКТР-2.0	ООО НПП Интерприбор, г. Челябинск	Россия	2011	140000	900	240	0	-	средства учредителя базовой организации
58.	Электропечь муфельная SNOL-10/11 (1 ед.)	Электропечи лабораторные	СНОЛ-10/11	AB Umega	Литва	2012	60000	900	600	0	-	средства учредителя базовой организации
59.	Электропечь муфельная SNOL-10/11-В (1 ед.)	Электропечи лабораторные	СНОЛ-10/11-В	AB Umega	Литва	2012	60000		0		-	
60.	Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха (1 ед.)	Электропечи лабораторные	SNOL 67/350	AB Umega	Литва	2012	47027	3036	650	650	-	средства учредителя базовой организации

Nº	Наименование единицы	Раздел классификатора	dozentane st	Salva yeda	os Sulhs	CAST No.	Балансовая	Расчетное время	p	еское время работы ования, час.	Наличие сертифика та и других	Источник
п/п	оборудования (количество)	научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	стоимость, руб.	работы оборудовани я, час.	всего	в том числе в интересах третьих лиц	признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	финансирования закупки научного оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61.	Комплект для капиллярной дефектоскопии (1 ед.)	Приборы вторичные прочие	THE ROLL OF THE STREET	ООО "Неразруш ающий контроль"	Россия	2012	10500	3	3	0	1.44	средства учредителя базовой организации
62.	Дефектоскоп магнитопорошковог о принципа работы (1 ед.)	Магнитографы измерительные	МД-6	ЗАО "ПромГру ппПрибор"	Россия	2011	41349	100	100	0		средства учредителя базовой организации
63.	Дефектоскоп для магнитопорошковог о контроля (1 ед.)	Магнитографы измерительные	МД-М	OOO НВП "Кропус&q uot;	Россия	2011	404922	250	250	0		средства учредителя базовой
64.	Ультразвуковой дефектоскоп (1 ед.)	Приборы для контроля методом собственного излучения	УД2 - 70	НПК "ЛУЧ&quo t;	Россия	2007	142367	300	300	0		организации средства учредителя базовой организации
65.	Ультразвуковой толщиномер (1 ед.)	Приборы акустического неразрушающего контроля прочие	ТЭМП-УТ1	ООО НПП Технотест	Россия	2011	38112	350	350	0		средства учредителя базовой организации
	Цифровой видеоэндоскоп (1 ед.)	Видеомикроскопы оптические	PCE-VE 330	PCE Group CO KG	Германия	2011	58709	50	50	0		средства учредителя базовой
	дефектоскоп на фазированных	Приборы акустического неразрушающего контроля прочие		& Control	Соединён ные Штаты Америки	2011	1030000	150	150	0		организации средства учредителя базовой организации

Руководитель ЦКП

главный бухгалтер-начальник $\Phi \overset{\checkmark}{ extsf{9}} extsf{y}$ $\Phi \Gamma extsf{БОУ}$ ВО "Бр $\Gamma extsf{y}$ "

(Куликов О.В.)

(Пискунова М.Г.)

Себестоимость одного часа работы на научном оборудовании ЦКП в 2019 году *

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Себ	бестоимость ра	боты по элем	ентам затрат,	, руб. в час	Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
	CONTROL OF CONTROL ON A CONTROL OF THE CONTROL OF T	A	В	С	D	E	F
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Камера тепла и холода KX1	26.4	3	12	0	40	81.4
2.	Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS)	113.6	4	0.5	0	180	298.1
3.	Томограф низкочастотный ультразвуковой	103.5	3	0.5	0	300	407
4.	Многоканальный диагностический дорожный комплекс	27.4	1	0.5	1	180	209.9
5.	Георадар	29.7	2.1	0.5	1.6	180	213.9
6.	Полевая лаборатория Литвинова	6.7	1	0.5	1	180	189.2
7.	Тепловизор Testo 875-2 «Профи»	5.82	0	0	0	0	5.82
8.	Прибор для измерения относительной влажности - гигрометр	0.67	0	0	0	0	0.67
9.	Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-Т4 с 2-х точечным лазерным целеуказателем и оптикой 30:1	2.26	0	0	0	0	2.26
10.	Инфракрасный прибор (пирометр) Testo 845	6.73	0 -	0	0	0	6.73
11.	Люксметр	1.78	0	0	0	0	1.78
12.	Шумомер	2.31	0	0	0	0	2.31
13.	Прибор комбинированный (анемометр)	1.51	0	0	0	0	1.51
14.	Термогигрометр	2.08	0	0	0	0	2.08
15.	Тахометр универсальный цифровой	3.37	0	0	0	0	3.37
16.	Ультразвуковой расходометр	2.84	0	0	0	0	2.84
17.	Передвижная лаборатория энергоаудита	6.28	0	0	0	0	6.28
18.	Многоканальный синхронный регистратор и анализатор вибросигналов (виброанализатор) Атлант-8	27.4	1	0.5	1	180	209.9
19.	Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов	19.7	5	6.4	0.2	85	116.3
20.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	13.8	0.3	0.1	0	85	99.2
21.	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле	9.8	0.1	1	0	85	95.9
22.	Весы аналитические GH-250 (AND)	26.4	5.4	0.04	0	85	116.84

Nº π/π	Наименование единицы оборудования	Cet	бестоимость ра	боты по элем	ентам затрат	, руб. в час	Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
		A	В	С	D	E	F
1	2	3	4	5	6	7	8
23.	Дистиллятор	5.1	0	21.3	0	85	111.4
24.	Лабораторный рН-метр	21.1	1	0.2	0	85	107.3
25.	Прибор для определения коэффициента фильтруемости	55.1	0.4	0.05	0	85	140.55
26.	Термостат	24.1	1.2	6.02	0.6	85	116.92
27.	Шкаф сушильный	18.1	0	4.25	0	85	107.35
28.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле ATB-20	60.2	1	6.1	0.15	85	152.45
29.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле ATBO-20	57	1	5.4	0.15	85	148.55
30.	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ- М1	74.4	2.25	3.5	0.14	852	932.29
31.	Воздуходувка	12.4	0	0.9	0	85	98.3
32.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	0	2.3	0	0	224.45	226.75
33.	Рентгено-флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD)	106.2	0	0	200	224.45	530.65
34.	Анализатор жидкости кондуктометрический лабораторный Мультитест КСЛ-101 (СЕМИКО)		- N			200	0
35.	Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq)	2.3	1	1	0	200	204.3
36.	Термостат универсальный	1.2	1	2	0	100	104.2
37.	Камера пропарочная универсальная КУП-1 (КРАФТ)	8.1	1.5	2	0.1	70	81.7
38.	Универсальная сервогидравлическая машина с компьютерным управлением						0
39.	Комплект оборудования для проведения испытаний по определению механических свойств грунтов						0
40.	Дорожная рейка	0.01	1	0	0	180	181.01
41.	Негатоскоп с встроенным денситометром НС 85*400-5003						0
42.	Дозиметр						0
43.	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л	1	1	2	0	100	104
44.	Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток»	0.9	10.2	0.5	2.5	240	254.1
45.	Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха	3300	100	1	100	85	3586
46.	Аппарат рентгеновский						0
47.	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	6.4	1	10	1	180	198.4
48.	Универсальный токарный станок	23.26	1.2	2.3	5.5	51.5	83.76
49.	Универсальный фрезерный станок	31.16	1.2	2.3	3.5	51.5	89.66
50.	Ленточнопильный станок	9.9	0.2	1.04	2.25	34	47.39

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Ced	Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час				
	The state of the s	A	В	C	D	E	F
1	2	3	4	5	6	7	8
51.	Листогибочный станок ручной	4.98	0.2	0	0.05	34	39.23
52.	Лазерный станок для резки и гравировки неметаллических материалов	53.83	1.1	1.3	30	61	147.23
53.	Фрезерно-гравировальный станок	28.78	0.8	3.6	5.5	61	99.68
54.	Настольный токарный станок						0
55.	Измерительный комплекс для мониторинга радона	10.3	1	1	0.5	210	222.8
56.	Портативный многофункциональный сцинтиляционный гамма-спектрометр МКС-АТ6101В	4.9	1	1	0.5	150	157.4
57.	Прибор для диагностики свай СПЕКТР-2.0	3.2	1	0.5	0	180	184.7
58.	Электропечь муфельная SNOL-10/11	6.9	1.5	22	0.1	100	130.5
59.	Электропечь муфельная SNOL-10/11-В						0
60.	Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха	5	1	2	0	100	108
61.	Комплект для капиллярной дефектоскопии	0	6.81	0	200	224.45	431.26
62.	Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы	4.2	6.93	0	100	224.45	335.58
63.	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля	41.2	6.93	0	100	224.45	372.58
64.	Ультразвуковой дефектоскоп	7.21	41.53	0	20	224.45	293.19
65.	Ультразвуковой толщиномер	3.8	1.85	0	20	224.45	250.1
66.	Цифровой видеоэндоскоп	3.33	0	0	0	224.45	227.78
67.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	74.7	3.95	0	20	224.45	323.1

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

F = A + B + C + D + E, где

^{*} Расчет себестоимость одного часа работы на научном оборудовании ЦКП (F) определяется по следующей формуле:

А - амортизационные отчисления по научному оборудованию, участвующему в выполнении работ и оказании услуг, руб. в час;

В - затраты на содержание и обслуживание основного и вспомогательного оборудования, участвующего в выполнении работ и оказании услуг, руб. в час;

С - затраты на оплату электроэнергии, руб. в час;

D - затраты на расходные материалы, руб. в час;

Е - заработная плата оператора оборудования, руб. в час.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень методик, используемых ЦКП в 2019 году

№ п/п	Наименование методики	Наименование организации, аттестовавшей методику	Дата аттестации (число, месяц, год)
1	2	3	4
1.	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	Совет Федерации	22.11.2009
2.	ГОСТ Р 51379-99 Энергосбережение. Энергетический паспорт промышленного потребителя топливно - энергетических ресурсов. Основные положения. Типовые формы	Гостстандарт России	29.11.1999
3.	СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий	Госстрой России	30.09.2003
4.	ГОСТ 7025-91 & amp;quot;Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения, плотности и контроля морозостойкости"	Госстрой СССР	30.06.1991
5.	ГОСТ 10060-2012"Бетоны. Ускоренные методы определения морозостойкости при многократном замораживании и оттаивании"	Минстрой России	31.12.2013
6.	ГОСТ 23667-85 Контроль неразрушающий. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров	Госстандарт СССР	31.12.1986
7.	СТ СЭВ 5497-86 & amp; quot; Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН) & amp; quot;	Госстрой СССР	31.12.1986
8.	ГОСТ 12536-2014 & https://doi.org/10.000/10.0000/10.00000000000000000000	Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации	30.06.2015
9.	ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости	Росстандарт	31.12.2011
10.	ГОСТ 23161-2012 & amp;quot;Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности& amp;quot;	Межгосударственная научно- техническая комиссия по стандартизации, техническому нормированию и оценке соответствия в строительстве	30.06.2013
11.	ГОСТ 25584-90 "Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации"	Госстрой СССР	31.08.1990
12.	Инструкция по развитию съемосного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS	Федеральная служба геодезии и картографии России	28.02.2002
13.	PCH 51-84 & amp; quot; Инженерные изыскания для строительства. Производство лабораторных исследований физикомеханических свойств грунтов amp; quot;	Госсстрой РСФСР	31.12.1984
14.	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю	Госгортехнадзора России	16.07.2003
15.	ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах АРІ ареометром	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
16.	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты. Бензины автомобильные и топлива авиационные. Метод определения смол выпариванием струей	OOO "Кодекс-Братск"	19.12.2016

№ п/п	Наименование методики	Наименование организации, аттестовавшей методику	Дата аттестации (число, месяц, год)
1	2	3	4
17.	ГОСТ 2177-99 Нефтепродукты.Метод определения фракционного состава	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
18.	ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	OOO "Кодекс-Братск"	19.12.2016
19.	ГОСТ 22254-92 Топливо дизельное.Метод определения предельной температуры фильтруемости на холодном фильтре	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
20.	ГОСТ 6370-83 Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
21.	ГОСТ 11362-96 Нефтепродукты и смазочные материалы. Число нейтрализации.Метод потенциометрического титрования	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
22.	ГОСТ 19006-73 Топливо для двигателей.Метод определения коэффициента фильтруемости	OOO "Кодекс-Братск"	19.12.2016
23.	ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
24.	ГОСТ 5066-91Топлива моторные методы определения температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	OOO "Кодекс-Братск"	19.12.2016
25.	ЕН ИСО 12937:2000 Нефтепродукты. Определение вды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру	OOO " Кодекс-Братск"	19.12.2016
26.	ЕН ИСО 12662:2008 Жидкие нефтепродукты. Определение загрязнений в средних дистиллятах	OOO "Кодекс-Братск"	19.12.2016
27.	РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы	ООО "Кодекс-Братск"	19.12.2016
28.	ГОСТ 8269.0-97 "Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ.Методы физико-механических испытаний"	Межгосударственная научно- технической комиссия по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС)	30.06.1998
29.	ГОСТ 12730.5 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости	Государственный комитет СССР по делам строительства	30.06.1985
30.	ГОСТ 7076-99 Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме	Межгосударственная научно- техническая комиссия по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС)	31.03.2000
31.	СТ СЭВ 5497-86 Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН)	Постоянная Комиссия по сотрудничеству в области транспорта.	30.06.1987
32.	ГОСТ 9128-2013 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия	Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации	31.10.2014
	ГОСТ 12801-98 МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Межгосударственная научно- техническая комиссия по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС)	31.12.1998
34.	ГОСТ 31937-2011 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ Правила обследования и мониторинга технического состояния	Межгосударственной научно- технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве	07.12.2011

№ п/п	Наименование методики	Наименование организации, аттестовавшей методику	Дата аттестации (число, месяц, год)
1	2	3	4
35.	ГОСТ 5180-2015 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГРУНТЫ Методы лабораторного определения физических характеристик	Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации	21.07.2015
36.	ГОСТ 31607-2012 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ Энергосбережение НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ Основные положения	Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации	23.05.2012
37.	ГОСТ 31532-2012 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ Энергосбережение ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ. СОСТАВ ПОКАЗАТЕЛЕЙ Общие положения	Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации	23.05.2012
38.	ГОСТ 18442-80 "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования	Госстандарт СССР	15.01.2009
39.	ГОСТ Р 56512-2015 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ Магнитопорошковый метод Типовые технологические процессы	Федеральное агенство по техническому регулированию и метрологии	31.05.2016
40.	ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые	Федеральное агенство по техническому регулированию и метрологии	06.01.2015
41.	РД-13-05-2006 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ МАГНИТОПОРОШКОВОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ И СООРУЖЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ	Ростехнадзор России	24.11.2006
42.	РД-13-06-2006 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ КАПИЛЛЯРНОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ И СООРУЖЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ	Федеральная служба по экологическому и атомному надзору	24.12.2006
43.	ГОСТ 31607-2012 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ.Энергосбережение. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. Основные положения	Росстандарт	01.01.2015
44.	ГОСТ 51532-2012 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ Энергосбережение ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ. СОСТАВ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	Росстандарт	01.01.2015

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень выполненных работ/оказанных услуг ЦКП в 2019 году

Nº	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	оссификатора боты (услуги) оборудование	Mono y average Maranya B	ельность разового	ть (затраты) разового выполнения	выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной
п/п				Используемая методика		работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	оценка соответствия, контроль качества, жидкое топливо	Термостат	ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты: Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах АРІ ареометром	0.27	31.57	600	600	18941.04	100.00	60000.00
2.	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	оценка соответствия, контроль качества, жидкое топливо	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	ГОСТ 22254-92 Топливо дизельное.Метод определения предельной температуры фильтруемости на холодном фильтре	1.90	188.48	10	10	1884.80	350.00	3500.00
3.	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	оценка соответствия, контроль качества, жидкое топливо	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле	ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	1.40	134.26	20	20	2685.20	330.00	6600.00
4.	Определение фракционного состава нефтепродуктов	оценка соответствия, контроль качества, жидкое топливо	Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов	ГОСТ 2177-99 Нефтепродукты.Метод определения фракционного состава	1.80	209.34	600	600	125604.00	380.00	228000.00
5.	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	оценка соответствия, контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Воздуходувка, Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты. Бензины автомобильные и топлива авиационные. Метод определения смол выпариванием струей	1.90	204.66	50	50	10232.91	540.00	27000.00

N₂	Наименование	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное		ельность разового выполнени	ть (затраты) разового и выполнения	выполненных работ (оказанных услуг), ед.		выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной
п/п	работы (услуги)		оборудование	используеман методика	я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	Определение морозостойкости щебня(гравия).	строительные материалы, свойства, сопровождение научным оборудованием научно- исследовательских работ докторов, кандидатов, аспирантов, магистров, студентов, иные методы измерения, иные испытания, иные методы исследования	Камера тепла и холода КХ1	ГОСТ 8269.0-97 "Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физикомеханических испытаний"	0.00	0.00	4	4	0.00	1075200.00	4300800.00
7.	Определение морозостойкости бетона.	строительные материалы, свойства, иные образовательные услуги, испытание на сжатие, иные типы измерения, иные испытания, иные методы исследования	Камера тепла и холода KX1	ГОСТ 10060-2012"Бетоны. Ускоренные методы определения морозостойкости при многократном замораживании и оттаивании"	250.00	20350.00	4	4	81400.00	379344.00	1517376.00
8.	Определение водонепроницаемо сти бетона.	строительные материалы, свойства, свойства веществ и материалов, иные образовательные услуги, иные испытания, иные методы исследования	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	ГОСТ 12730.5 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости	30.00	5952.00	1	1	5952.00	11280.00	11280.00

3142-	Наименование	Раздел	Используемое научное		Продолжит ельность разового выполнени	ть (затраты) разового	оказанных услуг), ед		Общие затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной
Nº n/n	Наименование работы (услуги)	классификатора работы (услуги)	оборудование	Используемая методика	я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
9.	Обследование зданий и сооружений, технического состояния строительных конструкций.	строительные материалы, свойства, иные образовательные услуги, иные методы измерения, иные типы измерения, иные типы измерения, иные методы исследования	Георадар , Дорожная рейка , Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток», Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS), Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq), Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха, Томограф низкочастотный ультразвуковой	ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, ГОСТ 12536-2014 & рамр; четоды лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава& тринический в жатериалы на ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ГОСТ 23161-2012 & трунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности фатручать, гост 23667-85 Контроль неразрушающий. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров, ГОСТ 31937-2011 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ Правила обследования и мониторинга технического состояния, ГОСТ 7076-99 Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме, Инструкция по развитию съемосного обоснования и съемк ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS		155751.72	3	3	467255.16	1975036.00	5925108.00

Nº	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное	Используемая методика	Продолжит ельность разового выполнени	ельность ть (затраты) разового разового (выполнени выполнения	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной
п/п			оборудование	используемай методика	я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	Определение свойств щебеночного основания методом ДДК.	строительные материалы, свойства, свойства веществ и материалов, иные образовательные услуги, иные испытания, иные методы исследования	Многоканальный диагностический дорожный комплекс, Полевая лаборатория Литвинова	ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, ГОСТ 12536-2014 & Амр; quot; Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава	900.00	179595.00	4	4	718380.00	1055880.00	4223520.00
	испь мето			23161-2012 & amp;quot;Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности& amp;quot;, ГОСТ 25584-90 & amp;quot;Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации& amp;quot;, ГОСТ 5180-2015 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГРУНТЫ Методы лабораторного определения физических характеристик, РСН 51-84 & amp;quot;Инженерные изыскания для строительства.							
				Производство лабораторных исследований физико- механических свойств грунтов&аmp; quot; , СТ СЭВ 5497-86 & quot; Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструкцийных слоев установкой динамического нагружения (УДН)& quot;							

Nº	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)		Используемая методика	ельность разового выполнени	о разового ни выполнения	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед		д. затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы
п/п					я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	(оказанной услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8.	9	10	11	12
11.	Определение физико- механических свойств асфальтобетона.	строительные материалы, свойства, оценка соответствия, свойства веществ и материалов, иные образовательные услуги, иные методы исследования	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л, Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха, Термостат универсальный	ГОСТ 12801-98 МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ГОСТ 9128-2013 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия	200.00	21081.20	4	4	84324.80	222246.00	888984.00
12.	температуры фильтруемости нефтепродуктов на	топливо, свойства, оценка соответствия, контроль качества, жидкое топливо, иные образовательные услуги, иные методы исследования	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле ATB-20	ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	1.00	152.45	500	500	76225.00	330.00	165000.00

		Раздел	классификатора оборудование		Продолжит ельность разового выполнени	выполнения	выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной
Nº n/n	Наименование работы (услуги)	классификатора работы (услуги)	оборудование	Используемая методика	я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	Техническое диагностирование опасных производственных объектов по договору	металлы, их химические соединения и сплавы, иные образовательные услуги, иные методы измерения, иные типы измерения, иные испытания, иные предметы исследования	анализатор XMET-5000 (ОXFORD), Ультразвуковой дефектоскоп, Ультразвуковой	ГОСТ 18442-80 & quot; Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования, ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые, ГОСТ Р 56512-2015 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ Магнитопорошковый метод Типовые технологические процессы, РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю, РД-13-05-2006 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ МАГНИТОПОРОШКОВОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ И СООРУЖЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ, РД-13-06-2006 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ КАПИЛЛЯРНОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ И СООРУЖЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ		294787.85			294787.85	6009531.30	6009531.30

		Раздел классификатора работы (услуги) Используемое научное оборудование	ел Используемое научное используемая методика выполнятия оборудование используемая методика усл	Продолжит ельность разового выполнени	Себестоимос ть (затраты) разового выполнения	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной	
№ п/п	Наименование работы (услуги)			Используемая методика	я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
					6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	985.00	294787.85	1	1	294787.85	25306706.00	25306706.00
14.	Проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств филмалов ПАО "Иркутскэнерго"	металлы, их химические соединения и сплавы, свойства, свойства веществ и материалов, иные образовательные услуги, иные испытания, иные методы исследования	контроля, Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы, Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Комплект	ГОСТ 18442-80 & quot; Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования, ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые, ГОСТ Р 56512-2015 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ Магнитопорошковый метод Типовые технологические процессы, РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю, РД-13-05-2006 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ							
	Section of the sectio			МАГНИТОПОРОШКОВОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ И СООРУЖЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ, РД-13-06-2006 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРОВЕДЕНИЯ КАПИЛЛЯРНОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ И СООРУЖЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ И ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ				KI SERVI			

Nº	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	рикатора используемое научное	Используемая методика	ельность разового	вого разового	выполненных работ (оказанных услуг), ед.		затраты на выполнение	Стоимость (цена) разового выполнения работы	Стоимостной объем выполненно й работы (оказанной
п/п					я работы (оказания услуги), час. (t)	работы (оказания услуги), руб. (S)	Bcero:	Внешним заказчика м	работы (оказание услуги), руб.	(оказания услуги) по одному договору, руб.	услуги) по одному договору, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе ATBO-20	оценка соответствия, свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо, иные образовательные услуги, иные предметы исследования	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле ATBO-20	ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	1.20	178.26	500		89130.00	380.00	190000.00
16.	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	свойства, оценка соответствия, свойства веществ и материалов, жидкое топливо, иные образовательные услуги	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1	ГОСТ 5066-91Топлива моторные.методы определения температуры помутнения,начала кристаллизации и кристаллизации	1.50	1398.44	500	500	699217.50	380.00	190000.00

Руководитель ЦКП

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.

_____ (Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень организаций-пользователей научным оборудованием ЦКП в 2019 году

1. 000 "Сервиста"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Сервиста""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	Action to the 3 months and a street
1	Определение морозостойкости щебня(гравия).	4

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 4

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

2. ООО "Велесстрой"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Велесстрой""

Nº n/n	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1 Определение морозостойкости бетона.	BEAUGINADE LE LE CONTROLLE MA PERSON DE MANAGE DE LES LES ESTE MANAGEMENTS	4

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 4

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

3. 000 "Тантьема"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Тантьема""

Nº п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1 Определение водонепроницаемости б	етона.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

4. АО "Группа "Илим"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "АО "Группа "Илим""

No n/n	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояния строительных конструкций.	2
	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	75
CONT.	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	66
	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	1
	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	66
	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	6
	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	66
8	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	8 - (100 - 10
9	Определение фракционного состава нефтепродуктов	75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 365

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

5. ООО "Пеуру Рус"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Центральный

Субъект федерации: г. Санкт-Петербург

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Пеуру Рус""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	proton 4 m y 3 mm m y mm/
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояния строительных конструкций.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

6. ООО "Дороги Сибири"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Дороги Сибири""

Nº n/n	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	OFFI COMPONING MOTOROW HILV	1
1 Определение свойств щебеночно	ого основания методом ддк.	

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

7. ООО "ЛитСервис"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "ЛитСервис""

Nº n/n	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1 Определение свойств щебеночно	ого основания методом ДДК.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

8. ООО "Инстрой"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Инстрой""

Nº n/n	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение свойств щебеночного основания методом ДДК.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

9. АО "Омега"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "АО "Омега""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение свойств щебеночного основания методом ДДК.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

10. ООО "ТрансСтрой"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "ТрансСтрой""

Nº п/п		Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1		2	3
1	Определение физико-механических св	ойств асфальтобетона.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

11. Комитет ЖКХ г. Братска

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: орган государственной, муниципальной власти РФ

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Комитет ЖКХ г.Братска"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение физико-механических свойств асфальтобетона.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

12. МБУ "ДСГБ"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: орган государственной, муниципальной власти РФ

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "МБУ "ДСГБ" "

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение физико-механических свойств асфальтобетона.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

13. 000 "ЖЭК 45 квартал"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: орган государственной, муниципальной власти РФ

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "ЖЭК 45 квартал""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение физико-механических свойств асфальтобетона.	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 1

14. ЗАО «Атланта»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ЗАО «Атланта»"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	· 2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	75
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	62
3	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	2
4	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	62
5	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	2
6	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	62
7	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	6
8	Определение фракционного состава нефтепродуктов	75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 346

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

15. 000 «Капель»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО «Капель»"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	75

Nº n/n	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	Lacture of fixture of enrichment of the Committee of the	3
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	62
3	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	2
4	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	- 2
	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	62
	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	2
7	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	62
	Определение фракционного состава нефтепродуктов	6
	опродоление франционного состава нефтепродуктов	75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 346

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

16. 000 «Братский Бензин»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО «Братский Бензин»"

Nº n/π	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
. 1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	75
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	62
3	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	1
1	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	1
	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	02
	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	2
7	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	62
	Определение фракционного состава нефтепродуктов	6
	температической объему подчему	75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 345

17. ООО «Содружество»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО «Содружество»"

N₂ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	75
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	62
3	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	1
	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	62
5	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	3
	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	62
	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	02
	Определение фракционного состава нефтепродуктов	б
	температири подготродуватов	75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 345

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

18. 000 «Тимбермаш Байкал»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО «Тимбермаш Байкал»"

№ 11/11	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
Определение плотности, относител	льной плотности нефтепродуктов ареометром	75

No 11/11	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
2 077	POTO TO THE POTO T	3
On	ределение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	62
3 Uni	ределение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	1
4 Опр	ределение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	1
опр	ределение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	62
опт	репеление температуры помутномия манана урукта и типие на приооре 1ВЗ	2
7 077	ределение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	62
	ределение фактических смол в бензинах выпариванием струей	6
Опр	ределение фракционного состава нефтепродуктов	75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 345

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

19. 000 «Веста»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО «Веста»"

№ п/п 1	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
_	Опроположи и полисови	3
	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	75
4	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20	62
3	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	1
	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	
	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе TB3	62
	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	2
	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	62
	Определение фракционного состава нефтепродуктов	6
		75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 345

20. ООО «Вудпром»

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО «Вудпром»"

п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	3
2	Определение предельной температуры фильтруомости исфтенродуктов ареометром	75
3	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре АТВ-20 Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре ПАФ	62
1	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе ATBO-20	1
5	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	62
5	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	2
7	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	62
	Определение фракционного состава нефтепродуктов	6
		75

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 345

Количество выполненных работ (оказанных услуг), руководство которыми со стороны организации-пользователя осуществлял исследователь возрастом до 39 лет: 0

21. ПАО "Иркутскэнерго"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Субъект федерации: Иркутская область

Тип: коммерческая, промышленная организация

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ПАО "Иркутскэнерго""

т/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных
1	2	работ (оказанных услуг)
Проведение экспертизы промышле	нной безопасности технических устройств филиалов ПАО "Иркутскэнерго"	3

N₂ π/π	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PARTY O	3
2	Техническое диагностирование опасных производственных объектов по договору №01-24-01/28.02.18-20 от 28.02.2018	1

Количество выполненных работ (оказанных услуг), всего: 2

Руководитель ЦКП			(Куликов О.1

Перечень публикаций, подготовленных по результатам работ, выполненых с использованием научного оборудования ЦКП за 2019 год

№ n/n	Вид публик ации	Наименование публикации	DOI публикац ии		Издание, номер, год	ISSN / ISBN издания	Индексация издания	Краткое описание научных результатов, полученных на оборудовании ЦКП	Наличие в публикации ссылки на ЦКП	Страница , содержащ ая ссылку на ЦКП
1	2	3	4	5	6	7	8	Personal mental and many 9	10	11
1.	статья	Исследование прочностных карактеристик глинистых грунтов на промплощадке БЛПК	0	Куликов О.В., Бузин Г.В.		978-5-8166 -0489-5	не индексируетс я	Рассмотрена оценка критериев прочности глинистых грунтов, отобранных на территории Братского ЛПК	Нет	0
2.	научная статья	Анализ критериев оценки прочности глинистых грунов	0	Куликов О.В.	Труды Братского государст венного университ ета. Серия: Естествен ные и инженерн ые науки.Т.1, 0, 2019	0	Ринц	Произведена оценка показателей прочности глинистых грунтов при различном сдвиге срезной каретки прибора прямого среза	Нет	0

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

Перечень защищенных докторских и кандидатских диссертаций, подготовленных с использованием научного оборудования ЦКП в 2019 году

	Anders S. Tigglis	Автор ј	аботы		
№ п/п	Наименование работы	ФИО, возраст (лет)	Место работы, должность	Дата защиты	Краткое описание полученных результатов
1	2	3	4	5	6
	1 - 15 - 15	15 2 1 2 1	B 2019	году защищенных докторся	ких или кандидатских диссертаций не было

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Затраты на содержание научного оборудования ЦКП в 2019 году

1. Затраты на содержание "чистых комнат"

N₂	Чистое помещение (условное наименование, местоположение)	Оборудование, размещенное в чистом помещении	Площадь чистого помещения, кв. м	Класс чистоты чистого помещения	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4	5	6	7

2. Затраты на ремонт научного оборудования

Nº	Оборудование, ремонт которого проводился	Характер ремонтных работ	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4	5
		запи	си отсутствуют	

3. Затраты на метрологическое обеспечение научного оборудования

Nº	Оборудование, в отношении которого осуществлялось метрологическое обеспечение	Вид работ по метрологическому обеспечению	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4	5
1.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	поверка	8507.93	0
2.	Ультразвуковой дефектоскоп	поверка	9504.84	0
3.	Ультразвуковой толщиномер	поверка	5466.35	0
4.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	поверка	9504.84	0
5.	Рентгено-флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD)	поверка	11190.59	0
6.	Люксметр	поверка	3041.56	0
7.	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле	поверка	4183	0
8.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле ATBO-20	поверка	4183	0
9.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	поверка	5559	0
10.	Весы аналитические GH-250 (AND)	поверка	2133	0

4. Затраты на аттестацию методик измерений, используемых в работе

N₂	Наименование методики измерений	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4
1.	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты. Бензины автомобильные и топлива авиационные. Метод определения смол выпариванием струей, ГОСТ 2177-99 Нефтепродукты. Метод определения фракционного состава, ГОСТ 22254-92 Топливо дизельное. Метод определения предельной температуры фильтруемости на холодном фильтре, ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле, ГОСТ 5066-91Топлива моторные. методы определения температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации, ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле, ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах АРІ ареометром, ЕН ИСО 12937:2000 Нефтепродукты. Определение вды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру	11088	0

5. Затраты на аккредитацию входящих в состав ЦКП лабораторий

Nº	Наименование лаборатории	Оборудование, закреплённое за лабораторией	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4	5
1.	ИЦ "Братскстройэксперт"	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л, Георадар, Дорожная рейка, Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток», Измерительный комплекс для мониторинга радона, Камера пропарочная универсальная КУП-1 (КРАФТ), Камера	181168	0
	The Spiritus	тепла и холода КХ1, Комплект оборудования для проведения испытаний по определению механических свойств грунтов, Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS), Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq), Многоканальный диагностический дорожный комплекс, Полевая лаборатория Литвинова, Портативный многофункциональный сцинтиляционный гамма-спектрометр		
		МКС-AT6101B, Прибор для диагностики свай СПЕКТР-2.0, Термостат универсальный, Томограф низкочастотный ультразвуковой, Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость, Электропечь муфельная SNOL-10/11		
2.	ФГБОУ ВО "БрГУ" структурное подразделение "Испытательная лаборатория (центр)"	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле ATB-20, Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле ATBO-20, Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1, Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле, Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости, Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов, Весы аналитические GH-250 (AND), Воздуходувка, Дистиллятор, Лабораторный рН-метр,	41296	0
		Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха, Прибор для определения коэффициента фильтруемости, Термостат, Шкаф сушильный		

6. Затраты на расходные материалы и комплектующие, возникающие при оказании услуг

ериалы и комплектующие	10000	и развитие, руб.
2	3	4
	2	2 3 записи отсутствуют

7. Оплата услуг сервисных центров по обслуживанию научного оборудования

Nº	Наименование обслуживающей организации (сервисного центра)	Характер выполненных работ	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4	5
1.	Иркутский ЦСМ Братский филиал Иркутского ЦСМ	поверка оборудования	325578.35	0

8. Оплата коммунальных услуг

N₂	Наименование коммунальной услуги	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4
1.	тепловая энергия	612251.83	612251.83
2.	электроэнергия	1597951.34	1597951.34

9. Оплата труда операторов научного оборудования

Nº	Наименование затрат по оплате труда	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.		
1	2	3	4		
1.	заработная плата лаборанта	145944	145944		
2.	заработная плата старшего лаборанта	146076	146076		
3.	заработная плата оператора ЭВМ	145944	145944		

10. Другие накладные расходы на содержание научного оборудования

Nº C	Наименование расходов на одержание научного оборудования	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.		
1	2	3	4		

Общий объем затрат, связанных с деятельностью ЦКП в 2019 году: 3259483.63 руб.

Из них компенсировано за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие ЦКП: 2648167.17 руб.

Руководитель ЦКП

главный бухгалтер-начальник ФЭУ ФГБОУ ВО "БрГУ"

(Куликов О.В.)

(Пискунова М.Г.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Обучение работе с научным оборудованием в 2019 году

№ п/п	Название курса	Длительность курса, час.	Предмет курса	Количество курсов в отчетном году	Количество обучавшихся всего	Количество выданных документов о завершении обучения *	Категория обучавшихся
1	2	3	4	5	6	7	8

^{*} Документом о завершении обучения может быть: сертификат, свидетельство, акт о проведении инструктажа, документ в свободной форме.

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

Сведения о результатах интеллектуальной деятельности, полученных в ходе работ, проведенных с использованием оборудования ЦКП в 2019 году

Nº		W. Charles and Co.	Реквизиты охранного документа				
п/п	Наименование РИД	Авторы: ФИО, место работы, должность	Правообладатель	Страна	Вид документа	Номер	Дата
1	2	3	4	5	6	7	8

Руководитель ЦКП

(--,

Соответствие сайта требованиям к обеспечению открытости и доступности научного оборудования в 2019 году

Адрес сайта ЦКП: http://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya

№ п/п	Раздел сайта	Адрес страницы сайта, содержащей раздел
1	2	3
1.	Раздел "Общие сведения" (наименование, ФИО руководителя, год создания, направления исследований)	https://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
2.	Раздел "Контактная информация"	https://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
3.	Раздел "Перечень оборудования с указанием производителя, содержащий наименование и основные характеристики приборов, а также сведения о метрологическом обеспечении средств измерений (только для ЦКП)"	https://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
4.	Раздел "Сведения о календарной загрузке научного оборудования"	
5.	Раздел "Перечень оказываемых типовых услуг с указанием единицы измерения услуги и/или выполняемых работ и порядок определения их стоимости"	https://brstu.ru/spctsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
6.	Раздел "Регламент доступа к имеющемуся оборудованию, предусматривающий порядок выполнения работ и оказания услуг, осуществления экспериментальных разработок в интересах третьих лиц, а также условия допуска непосредственно к работе на оборудовании"	https://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
7.	Раздел "Проект договора на выполнение работ и оказания услуг для проведения научных исследований, а также осуществления экспериментальных разработок"	https://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
8.	Раздел "Форма заявки на выполнение работ и оказание услуг для проведения научных исследований, а также осуществления экспериментальных разработок"	https://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya
9.	Раздел "Порядок расчета стоимости нестандартных услуг"	
10.	Раздел "Перечень имеющихся методик/методов выполнения измерений"	
11.	Раздел "План работы ЦКП" (формируется на основе поступающих заявок)	

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ



Основные сведения о деятельности ЦКП в 2019 году

1. Балансовая стоимость оборудования ЦКП, млн. рублей:	38.6444
2. Количество единиц оборудования ЦКП стоимостью от 1 млн рублей, ед.:	7
3. Штатная численность сотрудников ЦКП (без совместителей), чел.:	29
4. Общий объем выполненных работ (оказанных услуг), млн. рублей: в том числе в интересах третьих лиц:	49.0534 49.0534
5. Фактическая загрузка оборудования ЦКП, %:	56.84
6. Фактическая загрузка оборудования ЦКП в интересах третьих лиц, %:	44.02
7. Количество организаций-пользователей, ед.:	21
Руководитель ЦКП (Куликов О.В.)	
главный бухгалтер-начальник ФЭУ ФГБОУ ВО "БрГУ" (Пискунова М.Г.)	