

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ



УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБОУ ВО "БрГУ"

(должность руководителя организации)

Светлана

Белокобыльский С.В.

24.01.2018

М.П.

Основные сведения о деятельности ЦКП в 2017 году

1. Балансовая стоимость оборудования ЦКП, млн. рублей:	38.1035
2. Количество единиц оборудования ЦКП стоимостью от 1 млн рублей, ед.:	7
3. Штатная численность сотрудников ЦКП, чел.:	5
4. Общий объем выполненных работ (оказанных услуг), млн. рублей:	37.0762
в том числе в интересах третьих лиц:	36.5162
5. Фактическая загрузка оборудования ЦКП, %:	60.07
6. Фактическая загрузка оборудования ЦКП в интересах третьих лиц, %:	34.64
7. Количество организаций-пользователей, ед.:	26

Руководитель ЦКП

Главный бухгалтер организации

Куликов (Куликов О.В.)

Пискунова (Пискунова М.Г.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Данные о численности сотрудников ЦКП за 2017 год

Показатель 1	Количество сотрудников по штатному расписанию, чел.		По договору подряда, чел. 4
	Всего 2	в том числе совместители 3	
Научные работники, в т.ч.:	0	0	35
— доктора наук, из них:	0	0	1
молодых, до 40 лет включительно:	0	0	0
— кандидаты наук, из них:	0	0	9
молодых, до 35 лет включительно:	0	0	0
— без ученой степени:	0	0	25
Инженерно-технический персонал, в т.ч.:	5	0	0
— доктора наук, из них:	0	0	0
молодых, до 40 лет включительно:	0	0	0
— кандидаты наук, из них:	0	0	0
молодых, до 35 лет включительно:	0	0	0
— без ученой степени:	5	0	0
ИТОГО:	5	0	35

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень научного оборудования, закрепленного за ЦКП, и время его использования в 2017 году

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Камера тепла и холода KX1	Камеры и установки климатические с функцией охлаждения	KX1	ООО ВНИР	Россия	2007	330000	1240	700	700	-	средства учредителя базовой организации
2.	Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS)	Приёмники GPS автомобильные	L1/L2 Leica GS10-GS10-GS15-Lemo-LGO	Leica Geosystems	Швейцария	2011	1420000	1200	1000	700	+	средства учредителя базовой организации
3.	Томограф низкочастотный ультразвуковой	Аппараты ультразвукового сканирования	A-1040 MIRA	ООО АКС г.Москва	Россия	2011	1294017	900	600	600	-	средства учредителя базовой организации
4.	Многоканальный диагностический дорожный комплекс	Машины для испытания строительных материалов на удар	ДДК	Интерприбор	Россия	2011	490000	900	600	600	+	средства учредителя базовой организации
5.	Георадар	Геолокаторы	ОКО-2	ООО Логические системы г.Москва	Россия	2011	530000	1100	700	700	-	средства учредителя базовой организации
6.	Полевая лаборатория Литвинова	Приборы метеорологические для измерения и регистрации физических параметров почвы, снежного и растительного покрова	ПЛЛ-9	ПТФ ИнтерСтройПрИБор	Россия	2011	120000	1100	600	600	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	Тепловизор Testo 875-2 «Профи»	Термоанализаторы термомеханические	Testo 875-2	Testo AG	Германия	2010	251100	1984	2188	0	-	средства учредителя базовой организации
8.	Прибор для измерения относительной влажности - гигрометр	Приборы для измерения и регистрации влажности воздуха	TESTO 605-H1	Testo AG	Германия	2010	4000	1700	2388	0	+	средства учредителя базовой организации
9.	Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-T4 с 2-х точечным лазерным целеуказателем и оптикой 30:1	Термоанализаторы термомеханические	Testo 830-T4	Testo AG	Германия	2010	13542	800	1200	0	-	средства учредителя базовой организации
10.	Инфракрасный прибор (пирометр) Testo 845	Пирометры	Testo 845	Testo AG	Германия	2010	40385	800	1200	0	-	средства учредителя базовой организации
11.	Люксметр	Приборы для измерения освещенности	Testo 540	Testo AG	Германия	2010	10698	900	1400	0	+	средства учредителя базовой организации
12.	Шумомер	Уровнемеры акустические	Testo 815	Testo AG	Германия	2010	13838	900	1400	0	+	средства учредителя базовой организации
13.	Прибор комбинированный (анемометр)	Приборы для измерения и регистрации параметров ветра	Testo 410-1	Testo AG	Германия	2010	9036	1700	2388	0	+	средства учредителя базовой организации
14.	Термогигрометр	Приборы для измерения и регистрации влажности воздуха	Testo 625	Testo AG	Германия	2010	12491	1700	2388	0	+	средства учредителя базовой организации
15.	Тахометр универсальный цифровой	Тахометры цифровые	Testo 470	Testo AG	Германия	2010	20223	1700	2388	0	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологическом обеспечении (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16.	Ультразвуковой расходомер	Расходомеры объемные	Portaflow 220B	Micronics Ltd	Великобритания	2010	172000	1700	2388	0	+	средства учредителя базовой организации
17.	Передвижная лаборатория энергоаудита	Оборудование для экологических исследований прочее		ООО МЕГА	Россия	2011	6941065.27	400	80	0	-	средства учредителя базовой организации
18.	Многоканальный синхронный регистратор и анализатор вибросигналов (виброанализатор) Атлант-8	Аппаратура виброизмерительная универсальная общего назначения	Атлант-8	Вибро-Центр	Россия	2010	354000	1984	0	0	-	средства учредителя базовой организации
19.	Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов	Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб нефтепродуктов	АФС-1	НПП Скиф Приклад	Украина	2007	88475	1000	1000	1000	+	средства учредителя базовой организации
20.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих материалов и конструкций	ПАФ	НПО Нефтехимавтоматика	Россия	2006	61950	1000	50	50	+	средства учредителя базовой организации
21.	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих материалов и конструкций	ТВЗ	НПО "Нефтехимавтоматика"	Россия	2005	43952	900	20	0	+	средства учредителя базовой организации
22.	Весы аналитические GH-250 (AND)	Весы лабораторные аналитические, микроаналитические и ультрамикроаналитические	GH-250	AND	Япония	2007	92500	800	800	800	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23.	Дистиллятор	Аппараты очистки воды	АЭ-10МО	ТЗМОИ	Россия	2006	17990	800	800	800	-	средства учредителя базовой организации
24.	Лабораторный рН-метр	рН-метры	S 20-K	AND	Япония	2006	40297.5	700	20	0	+	средства учредителя базовой организации
25.	Прибор для определения коэффициента фильтруемости	Оборудование для очистки жидкостей от твердых примесей	ПФДТ-4М	СКБ Нефтехимавтоматика	Россия	2006	220305	1100	10	10	+	средства учредителя базовой организации
26.	Термостат	Термостаты с внешним циркулированием теплоносителя	VTp-03	ООО Термекс	Россия	2007	84345	1000	1000	1000	+	средства учредителя базовой организации
27.	Шкаф сушильный	Сушильные шкафы прочие	ПЭ-4610	НПО Экрос	Россия	2006	72342.8	900	850	850	-	средства учредителя базовой организации
28.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-20	Термоанализаторы термомеханические	АТВ-20	ОАО БСКБ Нефтехимавтоматика	Россия	2011	271400	1000	700	700	-	средства учредителя базовой организации
29.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-20	Термоанализаторы термомеханические	АТВО-20	ОАО БСКБ Нефтехимавтоматика	Россия	2011	177000	1000	20	20	-	средства учредителя базовой организации
30.	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1	Термоанализаторы термомеханические	ЛАЗ-М1	ОАО БСКБ Нефтехимавтоматика	Россия	2011	334638.12	1000	700	0	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологическом обеспечении (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31.	Воздуходувка	Компрессоры стационарные	EL-250W	SECOH SHANGH MEC LTD	КНР	2010	43500	1000	100	100	-	средства учредителя базовой организации
32.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	Приборы и устройства оптические для измерения или контроля прочие	ВИК-1	Белгазпромдиагностика	Белоруссия	2008	13500	250	250	250	+	средства учредителя базовой организации
33.	Рентгено-флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD)	Микроанализаторы рентгеноспектральные и рентгенофлуоресцентные	XMET-5000	Oxford Instruments	Великобритания	2011	1464500	5	5	5	-	средства учредителя базовой организации
34.	Анализатор жидкости кондуктометрический лабораторный Мультигест КСЛ-101 (СЕМИКО)	Приборы кондуктометрического анализа	Мультигест КСЛ-101	Научно-производственное предприятие СЕМИКО г.Новосибирск	Россия	2010	37800	1000	0	0	-	средства учредителя базовой организации
35.	Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq)	Анализаторы сигналов	Profometr-5 тип SCANLOG	Proseq SA	Швейцария	2011	286977	900	700	700	-	средства учредителя базовой организации
36.	Термостат универсальный	Термостаты без циркулирования	ТС-100	РНПО Росприбор	Россия	2012	30000	900	660	180	+	средства учредителя базовой организации
37.	Камера пропарочная универсальная КУП-1 (КРАФТ)	Приборы для измерения твердости строительных материалов	КУП-1	ООО Крафт	Россия	2012	70600	1240	260	0	-	средства учредителя базовой организации
38.	Универсальная сервогидравлическая машина с компьютерным управлением	Машины испытательные универсальные сервогидравлические	WAW-500C	TIME-GROUP	КНР	2012	2141325	1000	800	0	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологическом обеспечении (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39.	Комплект оборудования для проведения испытаний по определению механических свойств грунтов	Приборы для определения текучести и пластичности грунтов	АСИС 1	ООО НПП Геотек	Россия	2012	796218	2000	400	0	-	средства учредителя базовой организации
40.	Дорожная рейка	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	Рентгеновская рефлектометрия	НС 85*400-5003	ЗАО Литас г.Казань	Россия	2012	48560	600	0	0	-	не указано
42.	Дозиметр	Комбинированные приборы, совмещающие функции радиометров различных типов	ДКС-АТ 1123	Научно-производственное унитарное предприятие АТОМТЕХ г. Минск	Белоруссия	2012	151000	900	0	0	+	средства учредителя базовой организации
43.	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л	Системы и установки высокого вакуума	УВ-ФН	ООО Футурум	Россия	2012	60000	900	660	180	-	средства учредителя базовой организации
44.	Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток»	Оборудование для измерения плотности тепловых потоков	ИТП-МГ4.03-10 «Поток»	ООО СКБ Стройприбор г. Челябинск	Россия	2010	124000	1240	700	700	-	средства учредителя базовой организации
45.	Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха	Оборудование для экологических исследований прочее	ПЭП-1-1	Лига	Россия	2012	13200000	500	450	450	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
46.	Аппарат рентгеновский	Приборы для контроля рентгеновским методом	Арина 3	ООО СПЕКТРОФЛЭ Ш г. Санкт-Петербург	Россия	2012	200000	600	0	0	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологическом обеспечении (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47.	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний строительных материалов	УВБ-МГ4.01	СКБ Стройприбор	Россия	2012	188000	1240	340	130	+	средства учредителя базовой организации
48.	Универсальный токарный станок	Оборудование для механической обработки прочее	GH-1440W-3 DRO	Walter Meier Group	Швейцария	2012	599500	2320	60	0	-	средства учредителя базовой организации
49.	Универсальный фрезерный станок	Оборудование для механической обработки прочее	JMD-26X2 DRO	Walter Meier Group	Швейцария	2012	803150	2320	100	0	-	средства учредителя базовой организации
50.	Ленточнопильный станок	Оборудование для механической обработки прочее	HVBS-712KT	Walter Meier Group	Швейцария	2012	98965	900	160	0	-	средства учредителя базовой организации
51.	Листогибочный станок ручной	Оборудование для пластической деформации	SBR-40N	Walter Meier Group	Швейцария	2012	66450	1200	20	0	-	средства учредителя базовой организации
52.	Лазерный станок для резки и гравировки неметаллических материалов	Оборудование для механической обработки прочее	RABBIT HX-6090SC	Jinan King Rabbit Technology Development	КНР	2012	358886	600	150	0	-	средства учредителя базовой организации
53.	Фрезерно-гравировальный станок	Оборудование для механической обработки прочее	Carver SM 1224	Jinan Stepmores Industry and Trade Co	КНР	2012	741783	2320	200	0	-	средства учредителя базовой организации
54.	Настольный токарный станок	Оборудование для механической обработки прочее	BD-920W JET	Walter Meier Group	Швейцария	2012	130450	900	60	0	-	средства учредителя базовой организации
55.	Измерительный комплекс для мониторинга радона	Анализаторы газов электрохимические и ионизационные	КАМЕРА	ООО Эко-Сфера г.Москва	Россия	2011	449737	900	60	0	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56.	Портативный многофункциональный сцинтиляционный гамма-спектрометр МКС-АТ6101В	Приборы, установки, системы для гамма-спектрометрии	МКС-АТ6101В	ООО Эко-Сфера г.Москва	Россия	2011	213886	900	60	0	-	средства учредителя базовой организации
57.	Прибор для диагностики свай СПЕКТР-2.0	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	Электропечи лабораторные	СНОЛ-10/11	AB Omega	Литва	2012	60000	900	600	0	-	средства учредителя базовой организации
59.	Электропечь муфельная SNOL-10/11-В	Электропечи лабораторные	СНОЛ-10/11-В	AB Omega	Литва	2012	60000	900	600	0	-	средства учредителя базовой организации
60.	Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха	Электропечи лабораторные	SNOL 67/350	AB Omega	Литва	2012	47027	3036	2400	1200	-	средства учредителя базовой организации
61.	Комплект для капиллярной дефектоскопии	Приборы вторичные прочие		ООО "Неразрушающий контроль"	Россия	2012	10500	3	3	3	-	средства учредителя базовой организации
62.	Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы	Магнитографы измерительные	МД-6	ЗАО "ПромГруппПрибор"	Россия	2011	41349	100	100	100	-	средства учредителя базовой организации
63.	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля	Магнитографы измерительные	МД-М	ООО НВП "Кропус"	Россия	2011	404922	250	250	250	-	средства учредителя базовой организации
64.	Ультразвуковой дефектоскоп	Приборы для контроля методом собственного излучения	УД2 - 70	НПК "ЛУЧ"	Россия	2007	142367	300	300	300	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65.	Ультразвуковой толщиномер	Приборы акустического неразрушающего контроля прочие	ТЭМП-УТ1	ООО НПП Технотест	Россия	2011	38112	350	350	350	-	средства учредителя базовой организации
66.	Цифровой видеоэндоскоп	Видеомикроскопы оптические	PCE-VE 330	PCE Group CO KG	Германия	2011	58709	50	50	50	-	средства учредителя базовой организации
67.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	Приборы акустического неразрушающего контроля прочие	Phasor XS	GE Measurement & Control	Соединённые Штаты Америки	2011	1030000	150	150	150	-	средства учредителя базовой организации

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Главный бухгалтер организации

_____ (Пискунова М.Г.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Себестоимость одного часа работы на научном оборудовании ЦКП в 2017 году*

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Себестоимость работы по элементам затрат, руб. в час					Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
		A	B	C	D	E	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Камера тепла и холода КХ1	26.4	3	3.1	0	25	57.5
2.	Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS)	113.6	4	0.1	0	125	242.7
3.	Томограф низкочастотный ультразвуковой	103.5	3	0.1	0	250	356.6
4.	Многоканальный диагностический дорожный комплекс	27.4	1	0.1	1	125	154.5
5.	Георадар	29.7	2.1	0.1	1.6	125	158.5
6.	Полевая лаборатория Литвинова	6.7	1	0.1	1	125	133.8
7.	Тепловизор Testo 875-2 «Профи»	5.824	0	0	0	0	5.824
8.	Прибор для измерения относительной влажности - гигрометр	0.667	0	0	0	0	0.667
9.	Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-T4 с 2-х точечным лазерным целеуказателем и оптикой 30:1	2.257	0	0	0	0	2.257
10.	Инфракрасный прибор (пирометр) Testo 845	6.731	0	0	0	0	6.731
11.	Люксметр	1.783	0	0	0	0	1.783
12.	Шумомер	2.306	0	0	0	0	2.306
13.	Прибор комбинированный (анемометр)	1.506	0	0	0	0	1.506
14.	Термогигрометр	2.082	0	0	0	0	2.082
15.	Тахометр универсальный цифровой	3.371	0	0	0	0	3.371
16.	Ультразвуковой расходомер	2.843	0	0	0	0	2.843
17.	Передвижная лаборатория энергоаудита	6.28	0	0	0	0	6.28
18.	Многоканальный синхронный регистратор и анализатор вибросигналов (виброанализатор) Атлант-8	5.8	0	0	0	0	5.8
19.	Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов	19.7	5	6.4	0.2	74	105.3
20.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	13.8	0.3	0.1	0.2	74	88.4
21.	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле	9.8	0.1	1	0.1	74	85
22.	Весы аналитические GH-250 (AND)	26.4	5.4	0.04	0	74	105.84
23.	Дистиллятор	5.1	0	21.3	0	74	100.4
24.	Лабораторный pH-метр	20.1	1	0.2	0.2	74	95.5

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Себестоимость работы по элементам затрат, руб. в час					Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
		A	B	C	D	E	F
1	2	3	4	5	6	7	8
25.	Прибор для определения коэффициента фильтруемости	55.1	0.4	0.05	0	74	129.55
26.	Термостат	24.1	1.2	6.02	0.8	74	106.12
27.	Шкаф сушильный	18.1	0	4.25	0	74	96.35
28.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-20	60.2	1	6.1	0.15	74	141.45
29.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-20	57	1	5.4	0.15	74	137.55
30.	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1	74.4	2.25	3.5	0.14	74	154.29
31.	Воздуходувка	12.4	0	0.9	0	74	87.3
32.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	0	2.56	0	0	224.45	227.01
33.	Рентгено-флуоресцентный анализатор ХМЕТ-5000 (OXFORD)	106.2	0	0	0	224.45	330.65
34.	Анализатор жидкости кондуктометрический лабораторный Мультитест КСЛ-101 (СЕМИКО)	2.81	0	0	0	0	2.81
35.	Локаатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq)	2.3	1	0.3	0	137	140.6
36.	Термостат универсальный	1.2	1	0.5	0	62.5	65.2
37.	Камера пропарочная универсальная КУП-1 (КРАФТ)	8.1	1.5	0	0.1	50	59.7
38.	Универсальная сервогидравлическая машина с компьютерным управлением	305.9	1	6	0.1	52.08	365.08
39.	Комплект оборудования для проведения испытаний по определению механических свойств грунтов	69.1	1	1.5	0.5	52.08	124.18
40.	Дорожная рейка	0.01	0	0	0	0	0.01
41.	Негатоскоп с встроенным денситометром НС 85*400-5003	9.36	0	0	0	0	9.36
42.	Дозиметр	9.36	0	0	0	0	9.36
43.	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л	1	1	0.5	0	62.5	65
44.	Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток»	0.9	10.2	0.1	2.5	179.5	193.2
45.	Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха	3300	600	7.3	700	74	4681.3
46.	Аппарат рентгеновский	2.89	0	0	0	0	2.89
47.	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	6.4	1	2.6	1	137.5	148.5
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
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	0.57	0	0	0	0	0.57
55.	Измерительный комплекс для мониторинга радона	10.3	1	0.3	0.5	150	162.1
56.	Портативный многофункциональный сцинтиляционный гамма-спектрометр МКС-АТ6101В	4.9	1	0.3	0.5	100	106.7
57.	Прибор для диагностики свай СПЕКТР-2.0	3.2	1	0.1	0	118.75	123.05

№ п/п	Наименование единицы оборудования	Себестоимость работы по элементам затрат, руб. в час					Себестоимость работы на оборудовании, руб. в час
		A	B	C	D	E	F
1	2	3	4	5	6	7	8
58.	Электропечь муфельная SNOL-10/11	6.9	1.5	6.2	0.1	62.5	77.2
59.	Электропечь муфельная SNOL-10/11-B	6.9	1.5	6.2	0.1	62.5	77.2
60.	Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха	5	1	0.5	0	62.5	69
61.	Комплект для капиллярной дефектоскопии	0	0	0	200	224.45	424.45
62.	Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы	4.2	0	0	100	224.45	328.65
63.	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля	41.2	0	0	100	224.45	365.65
64.	Ультразвуковой дефектоскоп	7.21	3.95	0	20	224.45	255.61
65.	Ультразвуковой толщиномер	3.8	1.85	0	20	224.45	250.1
66.	Цифровой видеозндоскоп	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.)

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

$F = A + B + C + D + E$, где

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

B - затраты на содержание и обслуживание основного и вспомогательного оборудования, участвующего в выполнении работ и оказании услуг, руб. в час (затраты на содержание «чистых комнат», метрологическое обеспечение, сервисный ремонт и техобслуживание оборудования);

C - затраты на коммунальные услуги, в т.ч. на электроэнергию, руб. в час;

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

E - 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 2017 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 «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 «Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН)»;	Госстрой СССР	31.12.1986
8.	ГОСТ 12536-2014 «Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава»;	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 «Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности»;	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 съёмного обоснования и съёмке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS	Федеральная служба геодезии и картографии России	28.02.2002
13.	РСН 51-84 «Инженерные изыскания для строительства. Производство лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов»;	Госстрой 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 API ареометром	ООО «Кодекс-Братск»;	19.12.2016
16.	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты.Бензины автомобильные и топлива авиационные.Метод определения смол выпариванием струей	ООО «Кодекс-Братск»;	19.12.2016
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	ООО «Кодекс-Братск»;	19.12.2016

№ п/п	Наименование методики	Наименование организации, аттестовавшей методику	Дата аттестации (число, месяц, год)
1	2	3	4
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	ООО "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	ООО "Кодекс-Братск";	19.12.2016
25.	ЕН ИСО 12937:2000 Нефтепродукты. Определение вды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру	ООО "Кодекс-Братск";	19.12.2016
26.	ЕН ИСО 12662:2008 Жидкие нефтепродукты. Определение загрязнений в средних дистиллятах	ООО "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
33.	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
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

№ п/п	Наименование методики	Наименование организации, аттестовавшей методику	Дата аттестации (число, месяц, год)
1	2	3	4
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 агентство по техническому регулированию и метрологии	31.05.2016
40.	ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые	Федеральное агентство 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, технологическому и атомному надзору	24.12.2006

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 2017 году

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Определение морозостойкости кирпича и камней керамических.	строительные материалы, свойства	Камера тепла и холода КХ1	ГОСТ 7025-91 «Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения, плотности и контроля морозостойкости»;	30.00	1725.00	1	1	1725.00	26550.00	26550.00
2.	Определение морозостойкости бетона	строительные материалы, свойства	Камера тепла и холода КХ1	ГОСТ 31937-2011 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ Правила обследования и мониторинга технического состояния	100.00	5750.00	3	3	17250.00	92040.00	276120.00
3.	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	углеводородное сырье, топливо, оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Термостат	ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах API ареометром	0.27	28.65	800	800	22921.92	170.00	136000.00
4.	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	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	167.96	50	50	8398.00	350.00	17500.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле, Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-20	ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	2.40	260.45	720	720	187524.00	660.00	475200.00
6.	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	189.54	1000	1000	189540.00	380.00	380000.00
7.	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Шкаф сушильный, Воздуходувка	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты. Бензины автомобильные и топлива авиационные. Метод определения смол выпариванием струей	1.90	182.42	100	100	18242.40	540.00	54000.00
8.	Определение механических примесей в маслах	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Шкаф сушильный	ГОСТ 6370-83 Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей, ЕН ИСО 12662:2008 Жидкие нефтепродукты. Определение загрязнений в средних дистиллятах	1.80	181.97	20	20	3639.42	265.06	5301.20
9.	Определение щелочного числа в маслах моторных	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Лабораторный рН-метр	ГОСТ 11362-96 Нефтепродукты и смазочные материалы. Число нейтрализации. Метод потенциометрического титрования	1.10	110.74	20	20	2214.74	430.00	8600.00
10.	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Прибор для определения коэффициента фильтруемости	ГОСТ 19006-73 Топливо для двигателей. Метод определения коэффициента фильтруемости	1.40	181.37	10	10	1813.70	200.00	2000.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	Определение температуры вспышки в открытом тигле	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-20	ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	1.20	165.06	20	20	3301.20	380.00	7600.00
12.	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	оценка соответствия, Контроль качества, жидкое топливо	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1	ГОСТ 5066-91Топлива моторные.методы определения температуры помутнения,начала кристаллизации и кристаллизации	1.90	293.15	700	700	205205.70	380.00	266000.00
13.	Определение уровня загрязнения атмосферного воздуха	состав веществ и материалов (аналитический контроль), атмосфера Земли	Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха	РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы	1.50	7021.95	450	450	3159877.50	8000.00	3600000.00
14.	Выполнение неразрушающего контроля сварных соединений	металлы, их химические соединения и сплавы, Испытание на разрыв, Испытание на сжатие, Испытание на скручивание, Испытание на ударный изгиб	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Ультразвуковой дефектоскоп , Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю, ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые	250.00	67688.60	8	8	541508.80	142000.00	1136000.00
15.	Определение морозостойкости щебня (гравия)	строительные материалы, состав, структура, свойства, иные предметы 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 физико-механических испытаний";	570.00	32775.00	1	1	32775.00	505680.00	505680.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	Определение водонепроницаемости бетона	строительные материалы, состав, структура, свойства, иные предметы исследования, иные методы исследования	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	ГОСТ 12730.5 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости	130.00	19305.00	2	2	38610.00	46492.00	92984.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	Обследование зданий и сооружений, технического состояний строительных конструкций	строительные материалы, состав, структура, свойства, иные методы исследования	Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS), Томограф низкочастотный ультразвуковой, Георадар , Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq), Измеритель плотности тепловых потоков ИТП-МГ4.03-10 «Поток», Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха	ГОСТ 23667-85 Контроль неразрушающий. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров, ГОСТ 12536-2014 «Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава» ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, ГОСТ 23161-2012 «Грунты. Метод лабораторного определения характеристик «Поток», «Просадочности» Инструкция по развитию съемного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS, ГОСТ 7076-99 Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме, ГОСТ 31937-2011 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ Правила обследования и мониторинга технического состояния	425.00	82333.60	10	10	823336.00	1947000.00	19470000.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	Определение свойств щебеночного основания методом ДДК	строительные материалы, состав, структура, свойства, иные предметы исследования, иные методы исследования	Многоканальный диагностический дорожный комплекс, Полевая лаборатория Литвинова	СТ СЭВ 5497-86 «Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН)»; ГОСТ 12536-2014 «Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава»; ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, ГОСТ 23161-2012 «Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности»; ГОСТ 25584-90 «Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации»; РСН 51-84 «Инженерные изыскания для строительства. Производство лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов»; ГОСТ 5180-2015 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГРУНТЫ Методы лабораторного определения физических характеристик	450.00	64867.50	2	2	129735.00	2002907.00	4005814.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	Определение физико-механических свойств асфальтобетона	строительные материалы, оценка соответствия	Термостат универсальный, Вакуумная установка УВ-ФН, 27л, Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха	ГОСТ 9128-2013 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия, ГОСТ 12801-98 МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	150.00	9960.00	7	7	69720.00	232106.00	1624742.00
20.	Применение приборов в учебном процессе	приборы и оборудование, проведение учебных занятий студентов, прохождение практик, стажировка специалистов, Иные типы измерения	Тепловизор Testo 875-2 «Профи», Прибор для измерения относительной влажности - гигрометр, Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-T4 с 2-х точечным лазерным целеуказателем и оптикой 30:1, Инфракрасный прибор (пирометр) Testo 845, Шумомер, Прибор комбинированный (анемометр), Термогигрометр, Тахометр универсальный цифровой, Ультразвуковой расходомер, Передвижная лаборатория энергоаудита	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», ГОСТ Р 51379-99 Энергосбережение. Энергетический паспорт потребителя топливно - энергетических ресурсов. Основные положения. Типовые формы, СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий	18008.00	52259.28	8	0	418074.27	70000.00	560000.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	Техническое диагностирование подготовка документации к экспертизе промышленной безопасности технических устройств на филиалах ПАО "Иркутскэнерго"	металлы, их химические соединения и сплавы, оценка соответствия	Люксметр, Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Рентгено-флуоресцентный анализатор ХМЕТ-5000 (OXFORD), Комплект для капиллярной дефектоскопии, Дефектоскоп магнитопорошковый принципа работы, Дефектоскоп для магнитопорошковый контроля, Ультразвуковой дефектоскоп , Ультразвуковой толщиномер , Цифровой видеоэндоскоп , Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю, ГОСТ 18442-80 "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования, ГОСТ Р 56512-2015 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ Магнитопорошковый метод Типовые технологические процессы, ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые, 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 ОБЪЕКТАХ	614.00	173578.55	1	1	173578.55	1056136.51	1056136.51

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (затраты) разового выполнения работы (оказания услуги), руб. (S)	Количество выполненных работ (оказанных услуг), ед.		Общие затраты на выполнение работы (оказание услуги), руб.	Стоимость (цена) разового выполнения работы (оказания услуги) по одному договору, руб.	Стоимостной объем выполненной работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	Техническое диагностирование и экспертиза промышленной безопасности технических устройств на филиалах ПАО "ИРКУТСКЭНЕРГО", экспертизе промышленной безопасности котлов и турбин высокого давления, трубопроводов 1 категории филиалов ПАО "ИРКУТСКЭНЕРГО"	металлы, их химические соединения и сплавы, оценка соответствия	Люксметр, Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Рентгено-флуоресцентный анализатор ХМЕТ-5000 (OXFORD), Комплект для капиллярной дефектоскопии, Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы, Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля, Ультразвуковой дефектоскоп, Ультразвуковой толщиномер, Цифровой видеоэндоскоп, Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю, ГОСТ 18442-80 "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования, ГОСТ Р 56512-2015 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ Магнитопорошковый метод Типовые технологические процессы, ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые, 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 ОБЪЕКТАХ	614.00	173672.35	1	1	173672.35	3369992.61	3369992.61

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 считаются путем перемножения себестоимости работы (услуги) на общее количество выполненных работ (оказанных услуг).

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень организаций-пользователей научным оборудованием ЦКП в 2017 году

1. ЗАО "АТЛАНТА"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	5
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	12
6	Определение механических примесей в маслах	2
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	2
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	1
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	2
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

2. ОАО "Группа Илим"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Правительство РФ

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	10
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	12
6	Определение механических примесей в маслах	2
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	2
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	1
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	2
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

3. ООО "Капель"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	10
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	12
6	Определение механических примесей в маслах	2
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	2
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	1
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	2
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

4. ООО "Братский Бензин"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	5
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	12
6	Определение механических примесей в маслах	2
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	2
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	1
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	2
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

5. ООО "Содружество"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	5
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	13
6	Определение механических примесей в маслах	3
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	3
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	1
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	3
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

6. ООО "Тимбермаш Байкал"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	5
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	13
6	Определение механических примесей в маслах	3
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	3
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	1
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	3
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

7. ООО "Веста"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	5
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	13
6	Определение механических примесей в маслах	3
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	3
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	2
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	3
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	87

8. ООО "Вудпром"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	100
2	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре	5
3	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле	90
4	Определение фракционного состава нефтепродуктов	125
5	Определение фактических смол в бензинах выпариванием струей	13
6	Определение механических примесей в маслах	3
7	Определение щелочного числа в маслах моторных	3
8	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	2
9	Определение температуры вспышки в открытом тигле	3
10	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	91

9. Администрация муниципального образования г.Братск

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Администрация муниципального образования г.Братск"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение уровня загрязнения атмосферного воздуха	450

10. ООО "СпецСтройГрупп"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Выполнение неразрушающего контроля сварных соединений	8

11. ООО "КЕРАМИКА"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

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

12. ООО "ВЕЛЕССТРОЙ"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение морозостойкости щебня (гравия)	1

13. ООО "ТАНТЬМА"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение морозостойкости бетона	1
2	Определение водонепроницаемости бетона	1

14. ООО "ИСК"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

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

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение морозостойкости бетона	1
2	Определение водонепроницаемости бетона	1

15. ЗАО "Стройкомплекс"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ЗАО "Стройкомплекс""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Определение морозостойкости бетона	1

16. ООО "Иркутская нефтяная компания"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ООО "Иркутская нефтяная компания""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояний строительных конструкций	1

17. Муниципальное автономное учреждение "Дирекция спортивных сооружений"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Муниципальное автономное учреждение "Дирекция спортивных сооружений""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояний строительных конструкций	1

18. Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации города Братска

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Комитет жилищно-коммунального хозяйства администрации города Братска"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояний строительных конструкций	2
2	Определение физико-механических свойств асфальтобетона	4

19. Общество с ограниченной ответственностью "БРИИЗ"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Общество с ограниченной ответственностью "БРИИЗ""

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояний строительных конструкций	4

20. Администрация Рудногорского городского поселения Нижнеилимского района

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Администрация Рудногорского городского поселения Нижнеилимского района "

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Обследование зданий и сооружений, технического состояний строительных конструкций	2

21. Общество с ограниченной ответственностью "Транснефть-Восток"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Общество с ограниченной ответственностью "Транснефть-Восток""

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

22. Общество с ограниченной ответственностью "Проектно-монтажная компания Сибири"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Общество с ограниченной ответственностью "Проектно-монтажная компания Сибири""

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

23. Общество с ограниченной ответственностью "ТрансСтрой"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Общество с ограниченной ответственностью "ТрансСтрой""

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

24. Муниципальное бюджетное учреждение "Дорожная служба города Братска"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Муниципальное бюджетное учреждение "Дорожная служба города Братска""

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

25. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Является базовой организацией: Да

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Минобрнауки России (ВУЗ)

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Применение приборов в учебном процессе	8

26. ТЭЦ-6 ФИЛИАЛ ПАО "ИРКУТСКЭНЕРГО"

Является базовой организацией: Нет

Страна: Россия

Ведомственная принадлежность: Без ведомственной принадлежности

Федеральный округ: Сибирский

Работы (услуги), выполненные (оказанные) для организации-пользователя "ТЭЦ-6 ФИЛИАЛ ПАО "ИРКУТСКЭНЕРГО"

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Количество выполненных работ (оказанных услуг)
1	2	3
1	Техническое диагностирование подготовка документации к экспертизе промышленной безопасности технических устройств на филиалах ПАО "Иркутскэнерго"	1
2	Техническое диагностирование и экспертиза промышленной безопасности технических устройств на филиалах ПАО "ИРКУТСКЭНЕРГО", экспертизе промышленной безопасности котлов и турбин высокого давления, трубопроводов 1 категории филиалов ПАО "ИРКУТСКЭНЕРГО"	1

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень публикаций, подготовленных по результатам работ, выполненных с использованием научного оборудования ЦКП за 2017 год

№ п/п	Вид публикации	Наименование публикации	DOI публикации	Автор(ы)	Издание, дата выхода	ISSN издания	Индексаторы издания	Краткое описание научных результатов, полученных на оборудовании ЦКП	Наличие в публикации ссылки на использование оборудования ЦКП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В 2017 году публикаций не было									

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень защищенных докторских и кандидатских диссертаций, подготовленных с использованием научного оборудования ЦКП в 2017 году

№ п/п	Наименование работы	Автор работы		Дата защиты	Краткое описание полученных результатов
		ФИО, возраст (лет)	Место работы, должность		
1	2	3	4	5	6
Диссертации на соискание ученой степени доктора наук					
Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					
1.	Совершенствование методов оценки фликера в электрических сетях	Лисицкий Константин Евгеньевич, 30	ФГБОУ ВО БрГУ, кафедра электроэнергетики и электротехники, старший преподаватель	26.06.2017	Разработан и изготовлен аппаратно-программный комплекс для получения нормализованных частотных характеристик источников света
Квалификационные работы					

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 2017 году

1. Затраты на содержание "чистых комнат"

№	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
записи отсутствуют						

2. Затраты на ремонт научного оборудования

№	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
записи отсутствуют				

3. Затраты на метрологическое обеспечение научного оборудования

№	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.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	поверка	15587	0
2.	Люксметр	поверка	1843.38	0
3.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	поверка	5385.46	0
4.	Ультразвуковой толщиномер	поверка	7291.86	0
5.	Ультразвуковой дефектоскоп	поверка	7793.66	0
6.	Весы аналитические GH-250 (AND)	поверка	1480	0
7.	Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха	поверка	15526.79	0

4. Затраты на аттестацию методик измерений, используемых в работе

№	Наименование методики измерений	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4
1.	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю, ГОСТ 18442-80 "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования, ГОСТ Р 56512-2015 НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ Магнитопорошковый метод Типовые технологические процессы, ГОСТ Р 55724-2013 КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые, 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 ОБЪЕКТАХ	47979.37	47979.37

№	Наименование методики измерений	Размер затрат, руб.	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4
2.	ГОСТ 7025-91 «Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения, плотности и контроля морозостойкости», ГОСТ 10060-2012«Бетоны. Ускоренные методы определения морозостойкости при многократном замораживании и оттаивании», ГОСТ 23667-85 Контроль неразрушающий. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров, СТ СЭВ 5497-86 «Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (ВДН)», ГОСТ 12536-2014 «Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава», ГОСТ 12248-2010 Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости, ГОСТ 23161-2012 «Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности», ГОСТ 25584-90 «Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации», Инструкция по развитию съемосного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS, РСН 51-84 «Инженерные изыскания для строительства. Производство лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов», ГОСТ 8269.0-97 "Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний", ГОСТ 12730.5 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости, ГОСТ 7076-99 Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме, ГОСТ 9128-2013 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия, ГОСТ 12801-98 МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ГОСТ 31937-2011 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ Правила обследования и мониторинга технического состояния, ГОСТ 5180-2015 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГРУНТЫ Методы лабораторного определения физических характеристик	108753.25	108753.25
3.	ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах API ареометром, ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты. Бензины автомобильные и топлива авиационные. Метод определения смол выпариванием струей, ГОСТ 2177-99 Нефтепродукты. Метод определения фракционного состава, ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле, ГОСТ 22254-92 Топливо дизельное. Метод определения предельной температуры фильтруемости на холодном фильтре, ГОСТ 6370-83 Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей, ГОСТ 11362-96 Нефтепродукты и смазочные материалы. Число нейтрализации. Метод потенциометрического титрования, ГОСТ 19006-73 Топливо для двигателей. Метод определения коэффициента фильтруемости, ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле, ГОСТ 5066-91 Топлива моторные. Методы определения температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации, ЕН ИСО 12937:2000 Нефтепродукты. Определение вды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру, ЕН ИСО 12662:2008 Жидкие нефтепродукты. Определение загрязнений в средних дистиллятах, РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы	89561.5	89561.5
4.	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», ГОСТ Р 51379-99 Энергосбережение. Энергетический паспорт промышленного потребителя топливно - энергетических ресурсов. Основные положения. Типовые формы, СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий	19191.75	19191.75

5. Затраты на аккредитацию входящих в состав ЦКП лабораторий

№	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.	Лаборатория контроля металлов "Братсктехэксперт БрГУ"	Люксметр, Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Комплект для капиллярной дефектоскопии, Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы, Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля, Ультразвуковой дефектоскоп , Ультразвуковой толщиномер , Цифровой видеоэндоскоп , Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	59402	0

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

№	Оборудование, в отношении которого осуществлены затраты на расходные материалы и комплектующие	Размер затрат (руб.)	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4

№	Оборудование, в отношении которого осуществлены затраты на расходные материалы и комплектующие	Размер затрат (руб.)	Объем затрат, компенсированных за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие, руб.
1	2	3	4
1.	Передвижная экологическая лаборатория для исследования атмосферного воздуха	16627.5	0
2.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	108969.6	0

7. Оплата услуг сервисных центров по обслуживанию научного оборудования

№	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.	ИП Шведова Татьяна Сергеевна	Техническое обслуживание средств измерений и оборудования для нужд Испытательной лаборатории	31787.74	0

8. Оплата коммунальных услуг

№	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	406933.77	406933.77
2.	электрическая энергия	2609736.2	2609736.2

9. Оплата труда операторов научного оборудования

№	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	168912	168912
2.	Заработная плата старшего лаборанта	169128	169128
3.	заработная плата оператора ЭВМ	168912	168912

10. Другие накладные расходы на содержание научного оборудования

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

Общий объем затрат, связанных с деятельностью ЦКП в 2017 году: 4060802.83 руб.

Из них компенсировано за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие ЦКП: 3789107.84 руб.

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Главный бухгалтер организации

_____ (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 2017 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
1.	Обучение безопасному выполнению работ на высоте	40	функциональное использование оборудования	1	6	6	сотрудники ЦКП
2.	Обучение рентгенофлуорисцентному анализу	80	функциональное использование оборудования	1	2	2	сотрудники ЦКП
3.	Обучение механическим статическим испытаниям	80	функциональное использование оборудования	1	2	2	сотрудники ЦКП
4.	Обучение механическим, динамическим испытаниям	80	функциональное использование оборудования	1	2	2	сотрудники ЦКП

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

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

РИДы, полученные с использованием научного оборудования ЦКП за 2017 год

№ п/п	№ в ЕГИСУ НИОКТР	Вид РИД	Авторы		Реквизиты охранного документа				
			ФИО	Место работы, должность	Правообладатель	Страна	Вид документа	Номер	Дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В 2017 году заявок или патентов не было									

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Соответствие сайта требованиям к обеспечению открытости и доступности научного оборудования в 2017 году

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

№ п/п	Раздел сайта	Адрес страницы сайта, содержащей раздел	Наличие раздела на сайте (+/-)
1	2	3	4
1.	Раздел "Общие сведения" (наименование, ФИО руководителя, год создания, направления исследований)	http://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya	+
2.	Раздел "Контактная информация"	http://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)"	http://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"	http://brstu.ru/spetsialistu/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"	http://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"		-
8.	Раздел "Форма заявки на выполнение работ и оказание услуг для проведения научных исследований, а также осуществления экспериментальных разработок"	http://brstu.ru/spetsialistu/tsentr-kollektivnogo-polzovaniya	+
9.	Раздел "Порядок расчета стоимости нестандартных услуг"		-

№ п/п	Раздел сайта	Адрес страницы сайта, содержащей раздел	Наличи е раздела на сайте (+/-)
1	2	3	4
10.	Раздел "Перечень имеющихся методик/методов выполнения измерений"		-
11.	Раздел "План работы ЦКП" (формируется на основе поступающих заявок)		-

Руководитель ЦКП

_____ (Куликов О.В.)