

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Данные о численности сотрудников ЦКП в 2020 году

Показатель	Количество сотрудников по штатному расписанию, чел.		Количество сотрудников по договору подряда, чел.
	На полной ставке	Совместители	
1	2	3	4
Научные работники, в т.ч.:	7	2	24
— доктора наук, из них:	1	0	1
молодых, до 40 лет включительно:	0	0	0
— кандидаты наук, из них:	4	1	3
молодых, до 35 лет включительно:	0	0	0
— без ученой степени:	2	1	20
Инженерно-технический персонал, в т.ч.:	6	2	17
— доктора наук, из них:	0	0	0
молодых, до 40 лет включительно:	0	0	0
— кандидаты наук, из них:	0	1	0
молодых, до 35 лет включительно:	0	0	0
— без ученой степени:	6	1	17
ИТОГО:	13	4	41

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 2020 году

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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 (1 ед.)	Камеры и установки климатические с функцией охлаждения	KX1	ООО ВНИР	Россия	2007	330000	1240	100	1100	-	средства учредителя базовой организации
2.	Комплект трехчастотного оборудования глобальной навигационной спутниковой системы (GNSS) (1 ед.)	Приёмники GPS автомобильные	L1/L2 Leica GS10-GS10-GS15-Lemo-LGO	Leica Geosystems	Швейцария	2011	1420000	1200	300	700	+	средства учредителя базовой организации
3.	Томограф низкочастотный ультразвуковой (1 ед.)	Аппараты ультразвукового сканирования	A-1040 MIRA	ООО АКС г.Москва	Россия	2011	1294017	900	50	700	-	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	ОКО-2	ООО Логические системы г.Москва	Россия	2011	934900	1100	700	700	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
6.	Полевая лаборатория Литвинова (2 ед.)	Приборы метеорологические для измерения и регистрации физических параметров почвы, снежного и растительного покрова	ПЛЛ-9	ПТФ ИнтерСтройПрибор	Россия	2011	120000	1100	100	900	-	средства учредителя базовой организации
7.	Тепловизор Testo 875-2 «Профи» (1 ед.)	Термоанализаторы термомеханические	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	800	800	0	+	средства учредителя базовой организации
9.	Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-T4 с 2-х точечным лазерным целеуказателем и оптикой 30:1 (1 ед.)	Термоанализаторы термомеханические	Testo 830-T4	Testo AG	Германия	2010	13542	800	800	0	-	средства учредителя базовой организации
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	4	4	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

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
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 расходомер (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		ООО 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	354000	900	0	0	-	средства учредителя базовой организации
19.	Аппарат для определения фракционного состава нефтепродуктов (1 ед.)	Аппаратура лабораторная для исследований и испытания проб нефтепродуктов	АФС-1	НПП Скиф Приклад	Украина	2007	88475	800	800	800	+	средства учредителя базовой организации
20.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости (1 ед.)	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих материалов и конструкций	ПАФ	НПО Нефтехимавтом атика	Россия	2006	61950	500	20	20	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
21.	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле (1 ед.)	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний прочих материалов и конструкций	ТВЗ	НПО "Нефтехим автоматика"	Россия	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 pH- метр (1 ед.)	pH-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 АТВ-20 (1 ед.)	Термоанализатор ы термомеханическ ие	АТВ-20	ОАО БСКБ Нефтехимавтом атика	Россия	2011	271400	800	800	800	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
29.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-20 (1 ед.)	Термоанализаторы термомеханические	АТВО-20	ОАО БСКБ Нефтехимавтоматика	Россия	2011	177000	300	20	20	-	средства учредителя базовой организации
30.	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1 (1 ед.)	Термоанализаторы термомеханические	ЛАЗ-М1	ОАО БСКБ Нефтехимавтоматика	Россия	2011	334638.12	800	800	800	-	средства учредителя базовой организации
31.	Воздуходувка (1 ед.)	Компрессоры стационарные	EL-250W	SECON SHANGH MEC LTD	Китайская Народная Республика (КНР)	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	Белгазпромдиагностика	Белоруссия	2008	13500	250	250	0	+	средства учредителя базовой организации
33.	Рентгено-флуоресцентный анализатор ХМЕТ-5000 (OXFORD) (1 ед.)	Микроанализаторы рентгеноспектральные и рентгенофлуоресцентные	ХМЕТ-5000	Oxford Instruments	Великобритания	2011	1464500	5	5	0	-	средства учредителя базовой организации
34.	Анализатор жидкости кондуктометрический лабораторный Мультитест КСЛ-101 (СЕМИКО) (1 ед.)	Приборы кондуктометрического анализа	Мультитест КСЛ-101	Научно-производственное предприятие СЕМИКО г.Новосибирск	Россия	2010	37800	1000	0	0	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
35.	Локатор арматуры Profometr-5 тип SCANLOG (Proseq) (1 ед.)	Анализаторы сигналов	Profometr-5 тип SCANLOG	Proseq SA	Швейцари я	2011	286977	900	200	700	-	средства учредителя базовой организации
36.	Термостат универсальный (1 ед.)	Термостаты без циркулирования	ТС-100	РНПО Росприбор	Россия	2012	30000	900	180	500	+	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	200	0	-	средства учредителя базовой организации
38.	Универсальная сервогидравлическая машина с компьютерным управлением (1 ед.)	Машины испытательные универсальные сервогидравлические	WAW-500C	TIME-GROUP	Китайская Народная Республик а (КНР)	2012	2141325	0	0	0	+	средства учредителя базовой организации
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	0	-	средства учредителя базовой организации
40.	Дорожная рейка (1 ед.)	Инструмент измерительный для длин и углов прочий	РДУ-КОНДОР-Э	ООО Футурум	Россия	2012	27800	900	100	800	+	средства учредителя базовой организации
41.	Негатоскоп с встроенным денситометром НС 85*400-5003 (1 ед.)	Рентгеновская рефлектометрия	НС 85*400-5003	ЗАО Литас г.Казань	Россия	2012	48560	0	0	0	-	средства учредителя базовой организации
42.	Дозиметр (1 ед.)	Комбинированные приборы, совмещающие функции радиометров различных типов	ДКС-АТ 1123	Научно-производствен ное унитарное предприятие АТОМТЕХ г. Минск	Белорусси я	2012	151000	0	0	0	+	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
43.	Вакуумная установка УВ-ФН, 27л (1 ед.)	Системы и установки высокого вакуума	УВ-ФН	ООО Футурум	Россия	2012	60000	900	100	500	-	средства учредителя базовой организации
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	100	700	-	средства учредителя базовой организации
45.	Передвижная экологическая лаборатория 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	+	средства учредителя базовой организации
47.	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость (1 ед.)	Машины и приборы для технологических и специальных испытаний строительных материалов	УВБ-МГ4.01	СКБ Стройприбор	Россия	2012	188000	1240	40	40	+	средства учредителя базовой организации
48.	Универсальный токарный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	GH-1440W-3 DRO	Walter Meier Group	Швейцария	2012	599500	1320	300	0	-	средства учредителя базовой организации
49.	Универсальный фрезерный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	JMD-26X2 DRO	Walter Meier Group	Швейцария	2012	803150	2320	500	0	-	средства учредителя базовой организации
50.	Ленточнопильный станок (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	HVBS-712KT	Walter Meier Group	Швейцария	2012	98965	900	80	0	-	средства учредителя базовой организации
51.	Листогибочный станок ручной (1 ед.)	Оборудование для пластической деформации	SBR-40N	Walter Meier Group	Швейцария	2012	66450	1200	10	0	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	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
52.	Лазерный станок для резки и гравировки неметаллических материалов (1 ед.)	Оборудование для механической обработки прочее	RABBIT HX-6090SC	Jinan King Rabbit Technology Development	Китайская Народная Республика (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	Китайская Народная Республика (КНР)	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	Швейцария	2012	130450	0	0	0	-	средства учредителя базовой организации
55.	Измерительный комплекс для мониторинга радона (1 ед.)	Анализаторы газов электрохимические и ионизационные	КАМЕРА	ООО Эко-Сфера г.Москва	Россия	2011	449737	900	70	0	+	средства учредителя базовой организации
56.	Портативный многофункциональный сцинтиляционный гамма-спектрометр МКС-АТ6101В (1 ед.)	Приборы, установки, системы для гамма-спектрометрии	МКС-АТ6101В	ООО Эко-Сфера г.Москва	Россия	2011	213886	900	70	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	200	0	-	средства учредителя базовой организации
58.	Электропечь муфельная SNOL-10/11 (1 ед.)	Электропечи лабораторные	CHOL-10/11	AB Umega	Литва	2012	60000	900	500	0	-	средства учредителя базовой организации
59.	Электропечь муфельная SNOL-10/11-В (1 ед.)	Электропечи лабораторные	CHOL-10/11-В	AB Umega	Литва	2012	60000	900	500	0	-	средства учредителя базовой организации
60.	Сушильный шкаф SNOL 67/350 с естественной конвекцией воздуха (1 ед.)	Электропечи лабораторные	SNOL 67/350	AB Umega	Литва	2012	47027	3036	1000	1300	-	средства учредителя базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудовани я, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертифика та и других признаков метрологи ческого обеспечени я (+/-)	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
61.	Комплект для капиллярной дефектоскопии (1 ед.)	Приборы вторичные прочие		ООО "Неразрушающий контроль"	Россия	2012	10500	3	3	0	-	средства учредителя базовой организации
62.	Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы (1 ед.)	Магнитографы измерительные	МД-6	ЗАО "ПромГруппПрибор"	Россия	2011	41349	100	100	0	-	средства учредителя базовой организации
63.	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля (1 ед.)	Магнитографы измерительные	МД-М	ООО НВП "Кропус"	Россия	2011	404922	250	250	0	-	средства учредителя базовой организации
64.	Ультразвуковой дефектоскоп (1 ед.)	Приборы для контроля методом собственного излучения	УД2 - 70	НПК "ЛУЧ"	Россия	2007	142367	300	300	0	-	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
66.	Цифровой видеоэндоскоп (1 ед.)	Видеомикроскопы оптические	PCE-VE 330	PCE Group CO KG	Германия	2011	58709	50	50	0	-	средства учредителя базовой организации
67.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках (1 ед.)	Приборы акустического неразрушающего контроля прочие	Phasor XS	GE Measurement & Control	Соединённые Штаты Америки	2011	1030000	150	150	0	-	средства учредителя базовой организации

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

Себестоимость одного часа работы на научном оборудовании ЦКП в 2020 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	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	0.66	0	0	0	0	0.66
9.	Универсальный инфракрасный термометр Testo 830-T4 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	2.53	1.54	0	0	838.51	842.58
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 расходомер	2.84	0	0	0	0	2.84
17.	Передвижная лаборатория энергоаудита	0	0	0	0	0	0
18.	Многоканальный синхронный регистратор и анализатор вибросигналов (виброанализатор) Атлант-8	0	0	0	0	0	0
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

№ 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
23.	Дистиллятор	5.1	0	21.3	0	85	111.4
24.	Лабораторный pH-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 АТВ-20	60.2	1	6.1	0.15	85	152.45
29.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-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	85	165.29
31.	Воздуходувка	12.4	0	0.9	0	85	98.3
32.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	0	2.68	0	0	838.51	841.19
33.	Рентгено-флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD)	106.2	5.95	0	0	838.51	950.66
34.	Анализатор жидкости кондуктометрический лабораторный Мультитест КСЛ-101 (СЕМИКО)	0	0	0	0	0	0
35.	Локаатор 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	0	0	0	0	0
39.	Комплект оборудования для проведения испытаний по определению механических свойств грунтов	0	0	0	0	0	0
40.	Дорожная рейка	0.01	1	0	0	180	181.01
41.	Негатоскоп с встроенным денситометром НС 85*400-5003	0	0	0	0	0	0
42.	Дозиметр	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0
46.	Аппарат рентгеновский	11.18	3.26	0.78	2.3	120	137.52
47.	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	6.4	1	10	1	180	198.4
48.	Универсальный токарный станок	23.26	1.2	1.88	4.5	51.5	82.34
49.	Универсальный фрезерный станок	31.16	1.2	1.88	2.5	51.5	88.24
50.	Ленточнопильный станок	9.9	0.2	1.04	2.25	34	47.39

№ 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
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	2.84	4.5	61	97.92
54.	Настольный токарный станок	23.26	1.2	2.3	5.5	51.5	83.76
55.	Измерительный комплекс для мониторинга радона	10.3	1	1	0.5	210	222.8
56.	Портативный многофункциональный сцинтилляционный гамма-спектрометр MKC-AT6101B	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-B	6.9	1.5	22	0.1	100	130.5
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	0	838.51	845.32
62.	Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы	4.2	0	0	0	838.51	842.71
63.	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля	41.2	0	0	0	838.51	879.71
64.	Ультразвуковой дефектоскоп	7.21	13.46	0	0	838.51	859.18
65.	Ультразвуковой толщиномер	3.8	1.85	0	0	838.51	844.16
66.	Цифровой видеоскоп	3.33	0	0	0	838.51	841.84
67.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	74.7	4.82	0	0	838.51	918.03

Руководитель ЦКП

 (Куликов О.В.)

* Расчет себестоимости 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;

C - затраты на оплату электроэнергии, 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 2020 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 съемочного 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.	РСН 51-84 «Инженерные изыскания для строительства. Производство лабораторных исследований физико-механических свойств грунтов»	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 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

№ 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	ООО «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	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

№ 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, технологическому 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 2020 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 заказчиком			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Определение плотности, относительной плотности нефтепродуктов ареометром	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Термостат	ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты.Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах API ареометром	0.30	35.08	600	600	21045.60	100.00	60000.00
2.	Определение предельной температуры фильтруемости нефтепродуктов на холодном фильтре на приборе ПАФ	топливо, другие, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты.Бензины автомобильные и топлива авиационные.Метод определения смол выпариванием струей	1.90	188.48	10	10	1884.80	350.00	3500.00
3.	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе ТВЗ	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Аппарат для определения температуры вспышки в закрытом тигле	ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	0.00	0.00	21	21	0.00	330.00	6930.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжит ельность выполнени я работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимос ть (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 выполненно й работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчика м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Определение фракционного состава нефтепродуктов	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо, иные методы исследования	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	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Воздуходувка, Шкаф сушильный	ГОСТ 1567-97 Нефтепродукты.Бензины автомобильные и топлива авиационные.Метод определения смол выпариванием струей	1.90	205.18	51	51	10464.08	540.00	27540.00
6.	Определение механических примесей в маслах	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Шкаф сушильный	ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	2.00	224.19	5	5	1120.95	430.00	2150.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжит ельность разового выполнени я работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимос ть (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 выполненно й работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчика м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	Определение щелочного числа в маслах моторных	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Весы аналитические GH-250 (AND), Лабораторный pH-метр	ГОСТ 4333-87 Нефтепродукты. Метод определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле, ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	1.10	122.80	5	5	614.00	430.00	2150.00
8.	Определение коэффициента фильтруемости в дизельном топливе	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, жидкое топливо	Прибор для определения коэффициента фильтруемости	ЕН ИСО 12937:2000 Нефтепродукты. Определение вды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру	1.40	196.77	2	2	393.54	200.00	400.00
9.	Определение температуры вспышки в открытом тигле на приборе АТВО-20	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, 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	178.26	493	493	87882.18	380.00	187340.00
10.	Определение температуры помутнения, начала кристаллизации и кристаллизации	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, 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	1.50	247.94	493	493	122231.96	380.00	187340.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжительность разового выполнения работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимость (заграты) 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 заказчиком			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	Определение температуры вспышки нефтепродуктов в закрытом тигле на приборе АТВ-20	топливо, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, жидкое топливо	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-20	ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	1.00	152.45	493	493	75157.85	330.00	162690.00
12.	Определение морозостойкости щебня(гравия). Договора № 3332,3356,3335,3150	строительные материалы, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, 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 физико-механических испытаний"	900.00	73260.00	2	2	146520.00	708000.00	1416000.00
13.	Определение водонепроницаемости бетона. Договора №3241,3158,3356	строительные материалы, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества	Установка для испытания образцов бетона на водонепроницаемость	ГОСТ 12730.5 Бетоны. Методы определения водонепроницаемости	40.00	7936.00	3	3	23808.00	48000.00	144000.00

№ 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 заказчиком			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	Обследование зданий и сооружений, технического состояния строительных конструкций. Договора №3375,3333,3335,3361,3351,3347	строительные материалы, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, 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 «Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава», ГОСТ 12801-98 МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЗРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ГОСТ 23161-2012 «Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности», 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 съемочного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS	700.00	166641.00	5	5	833205.00	3253680.00	16268400.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжит ельность разового выполнени я работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимос ть (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 выполненно й работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчика м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	Определение свойств щебеночного основания методом ДДК. Договора №3280,3285,3303,3 393	строительные материалы, состав, структура, свойства, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, иные методы измерения, 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 "Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава", ГОСТ 23161-2012 "Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности", ГОСТ 25584-90 "Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации", ГОСТ 5180-2015 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГРУНТЫ Методы лабораторного определения физических характеристик, РСН 51-84 "Инженерные изыскания для строительства. Производство лабораторных исследований физико- механических свойств грунтов", СТ СЭВ 5497-86 "Дороги автомобильные международные. Определение несущей способности дорожных конструкций и их конструктивных слоев установкой динамического нагружения (УДН)"	900.00	179595.00	4	4	718380.00	1301160.00	5204640.00

№ 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 заказчиком			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	Определение физико-механических свойств асфальтобетона. Договора №1960,3350,3370,3401,3366	строительные материалы, состав, структура, свойства, оценка соответствия, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, 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	500.00	52830.00	3	3	158490.00	662760.00	1988280.00

№ 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 заказчиком			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	Выполнение контроля металлов сварных соединений ООО "Макрострой"	металлы, их химические соединения и сплавы, состав, структура, свойства, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, контроль качества, рентгеноспектральный анализ, иные испытания, иные методы исследования	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля, Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы, Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Комплект для капиллярной дефектоскопии, Люксметр, Рентгено-флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD), Ультразвуковой дефектоскоп, Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках, Ультразвуковой толщиномер, Цифровой видеоэндоскоп	ГОСТ 18442-80 "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 ОБЪЕКТАХ	332.00	287826.23	1	1	287826.23	447050.00	447050.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжит ельность разового выполнени я работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимос ть (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 выполненно й работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчика м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	Проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств филиалов ПАО "Иркутскэнерго"	металлы, их химические соединения и сплавы, строительные материалы, другие, состав, структура, свойства, рентгенографическ е и рентгеноскопическ е, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, дефектоскопия ультразвуковая, контроль качества, магнитометрия, рентгеноспектраль ный анализ, иные методы измерения, иные испытания, иные методы исследования	Дефектоскоп для магнитопорошкового контроля, Дефектоскоп магнитопорошкового принципа работы, Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ, Комплект для капиллярной дефектоскопии, Люксметр, Рентгено-флуоресцентный анализатор XMET-5000 (OXFORD), Ультразвуковой дефектоскоп , Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках, Ультразвуковой толщиномер , Цифровой видеоэндоскоп	ГОСТ 18442-80 "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 ОБЪЕКТАХ	985.00	853604.51	1	1	853604.51	2661908.00	2661908.00

№ п/п	Наименование работы (услуги)	Раздел классификатора работы (услуги)	Используемое научное оборудование	Используемая методика	Продолжит ельность разового выполнени я работы (оказания услуги), час. (t)	Себестоимос ть (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 выполненно й работы (оказанной услуги) по одному договору, руб.
							Всего:	Внешним заказчика м			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	Определение морозостойкости бетона. Договора №3241,3158,3356	строительные материалы, состав, структура, свойства, состав веществ и материалов (аналитический контроль), свойства веществ и материалов, иные методы измерения	Камера тепла и холода КХ1	ГОСТ 10060-2012"Бетоны. Ускоренные методы определения морозостойкости при многократном замораживании и оттаивании";	200.00	16280.00	4	4	65120.00	196800.00	787200.00

Руководитель ЦКП

 (Куликов О.В.)

Себестоимости работы/услуги (S) рассчитывается по формуле:

$S = (t_1 * F_1) + (t_2 * F_2) + (t_n * F_n)$, где

t_1, t_2, t_n - время использования единицы оборудования, на котором выполняется работа/оказывается услуга, час.

F_1, F_2, F_n - 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.

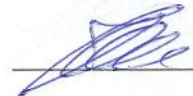
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Перечень публикаций, подготовленных по результатам работ, выполненных с использованием научного оборудования ЦКП
за 2020 год

№ п/п	Вид публика- ции	Наименование публикации	DOI публикац ии	Автор(ы)	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	9	10	11
В 2020 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 2020 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
В 2020 году защищенных докторских 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 2020 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
1.	Ультразвуковой дефектоскоп	метрологическое и техническое обслуживание	26560.86	0

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.	Люксметр	поверка	3041.55	0
2.	Ультразвуковой дефектоскоп на фазированных решетках	поверка	9504.48	0
3.	Ультразвуковой толщиномер	поверка	5466.35	0
4.	Комплект для визуального и измерительного контроля сварочных работ	поверка	5487.09	0
5.	Термостат	поверка	4918.31	0
6.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-20	поверка	3649.07	0
7.	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-20	поверка	3649.07	0
8.	Аппарат автоматический для определения температуры помутнения и застывания ЛАЗ-М1	поверка	5806.76	0
9.	Аппарат для определения предельной температуры фильтруемости	поверка	7973.84	0
10.	Весы аналитические GH-250 (AND)	поверка	2365.66	0
11.	Универсальная сервогидравлическая машина с компьютерным управлением	поверка	3454.36	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.	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 5066-91 Топлива 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 API ареометром, EN ISO 12937:2000 Нефтепродукты. Определение вды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру	11088	0

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.	ФГБОУ ВО "БрГУ" структурное подразделение "Испытательная лаборатория (центр)"	Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле АТВ-20, Аппарат автоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле АТВО-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 pH-метр, Термостат, Шкаф сушильный	67572.44	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
записи отсутствуют			

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.	Иркутский ЦСМ Братский филиал Иркутского ЦСМ	поверка оборудования	211251	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

№	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	454086.61	454086.61
2.	электроэнергия	1667698.3	1667698.3

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	150324	150324
2.	заработная плата старшего лаборанта	150456	150456
3.	заработная плата оператора ЭВМ	150324	150324

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 2020 году: 2933589.75 руб.

Из них компенсировано за счет бюджетных средств, выделенных на поддержку и развитие ЦКП: 2572888.91 руб.

Руководитель ЦКП

 (Куликов О.В.)

главный бухгалтер-начальник ФЭУ ФГБОУ ВО "БрГУ"

 (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 2020 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.)

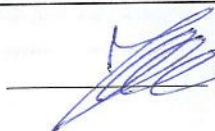
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Братский государственный университет

Центр коллективного пользования ФГБОУ ВО БрГУ

Сведения о результатах интеллектуальной деятельности, полученных в ходе работ, проведенных с использованием оборудования ЦКП в 2020 году

№ п/п	Наименование РИД	Авторы: ФИО, место работы, должность	Реквизиты охранного документа				
			Правообладатель	Страна	Вид документа	Номер	Дата
1	2	3	4	5	6	7	8
В 2020 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 2020 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/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"	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/СОП/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



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

(должность руководителя организации)

Ситов И.С.

(подпись)

24.02.2021

М.П.

Основные сведения о деятельности ЦКП в 2020 году

1. Балансовая стоимость оборудования ЦКП, млн. рублей:	38.5084
2. Количество единиц оборудования ЦКП стоимостью от 1 млн рублей, ед.:	7
3. Штатная численность сотрудников ЦКП (без совместителей), чел.:	13
4. Общий объем выполненных работ (оказанных услуг), млн. рублей:	29.7855
в том числе в интересах третьих лиц:	29.7855
5. Фактическая загрузка оборудования ЦКП, %:	47.89
6. Фактическая загрузка оборудования ЦКП в интересах третьих лиц, %:	58.21
7. Количество организаций-пользователей, ед.:	27

Руководитель ЦКП

(Куликов О.В.)

главный бухгалтер-начальник ФЭУ ФГБОУ ВО "БрГУ"

(Пискунова М.Г.)