

## Сведения об используемом научном и учебном оборудовании и результатах НИР за 2019-2020 гг.

Кафедра	Оборудование				Распоряжение о назначении ответственного лица (Ф.И.О., №, дата распоряжения)	Журнал учета используемого оборудования	№ х/д, Грантов, госзадания	Отчеты по НИР	Статьи	Патенты
	Название оборудования	Месяц, год, приобретения	Цена	Место расположения						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВТПЭ	Реометр безторный MDR 3000 Professional	12. 2014	4999,5 тыс. руб	БЛК-20	1. Кочетков В.Г. №7 от 01.09.2015 г.	Журнал учета работы Реометра безторного MDR 3000 Professional от 15.12.2014	1. Грант РФФИ и Волгогр. обл. № 18-43-343003 2. Грант Президента РФ МК-1802.2020.3 3. Грант для молодых ученых ВолгГТУ № 45/158-18 4. х/д № 7.136.-17 (Шунгит)	4	2019 – 7 2020 – 7	-
ВХТО	Хромато-масс-спектрометр МАЭСТРО	12. 2013	2 432 766,47	БЛК-24	Бурмистров В.В. № 3 от 10.12.2013	Журнал учета работы хромато-масс-спектрометра МАЭСТРО от 10.12.2013 г.	1. Грант РФФИ № 18-43-343002 2. Грант РФФИ № 20-03-00298 3. Грант РНФ № 19-73-10002 4. ГЗ, базовая часть	4	2019 – 11 2020 – 18 (прилож. 2)	2019 -3

ВТО	Автоматический абразивный отрезной станок А300	06.2009	610 000,00	пр. Ленина, 74 Лаб. 3-004	Носенко В.А. №26 от 20.06.2009	Журнал учета использования автоматического абразивного отрезного станка А300 от 20.10.2009 г.	1. Грант РФФИ №18-38-00597 2. РФФИ, №18-48-343004 3. Грант РФФИ № 19-38-90322/19 4. Х/д «ЛЛК-Интернешнл» № 13/42-20/20L0488 5. Х/договор РЖД 13/43-20	5	2019-5 2020-4	
	6-ти компонентный измерительный комплекс Amti MC36-1000UP	10.2014	1 454 516,98	ул. Пушкина 26а, бокс лаб. Прецизионного шлифования	Белухин Р.А. №10 от 27.02.2015	Журнал учета использования 6-ти компонентного измерительного комплекса Amti MC36-1000UP от 26.12.2014 г.	1. Грант РФФИ №18-38-00597 2. РФФИ, №18-48-343004 3. Грант РФФИ № 19-38-90322/19 4. Х/д «ЛЛК-Интернешнл» № 13/42-20/20L0488 5. Х/договор РЖД 13/43-20	5	2019-4 2020-5	
	Прецизионный профилешлифовальный станок с ЧПУ CHEVALIER модель Smart-	12.2014	5 996 470,18	ул. Пушкина 26а, бокс лаб. Прецизионного шлифования	Белухин Р.А. №10 от 27.02.2015	Журнал учета использования прецизионного профилешлифовального станка с ЧПУ	1. Грант РФФИ №18-38-00597 2. РФФИ, №18-48-343004	5	2019-5 2020-4	

	B1224III					CHEVALIER модель Smart- B1224III от 26.12.2014 г.	3. Грант РФФИ № 19-38- 90322/19 4. Х/д «ЛЛК- Интернешнл» № 13/42- 20/20L0488 5. Х/договор РЖД 13/43-20			
	Профилометр портативный SJ-411 Surfrest 178-580-01D с поверкой	12.201 6	823 28 5,26	пр. Ленина, 74 3-303 Научно исследовате льская лаборатория. Аспирантска я	1. Авилов А.В. №8 27.12.2016 2. Носенко В.А. №17 19.06.2017 3. Кузнецов С.П. №1 19.10.2017	Журнал учета использования профилометра портативного SJ-411 Surfrest 178-580-01D с поверкой 20.12.2016 г.	1. Грант РФФИ №18- 38-00597 2. РФФИ, №18-48- 343004 3. Грант РФФИ № 19-38- 90322/19 4. Х/д «ЛЛК- Интернешнл» № 13/42- 20/20L0488 5. Х/договор РЖД 13/43-20	5	2019-7 2020-10	

	Микро / нанотвердомер "Константа- МНТ"	12.201 6	1 649 994,00	пр. Ленина, 74 3-321 проблемная научно- исследова- тельская лаборатория «Абразивны е технологии в машиностро ении»	Митрофанов А.П. №8 27.12.2016	Журнал учета использования микро / нанотвердомер а"Константа- МНТ" от 10.01.2017 г.	1. Грант РФФИ №18- 38-00597 2. РФФИ, №18-48- 343004 3. Х/договор РЖД 13/43-20	3	2019-2 2020-3	
--	---	-------------	-----------------	--	--	---	--	---	------------------	--

Сведения об используемом научном и учебном оборудовании и результатах НИР за 2015-2018 гг.

Кафедра	Оборудование				Распоряжение о назначении ответственного лица (Ф.И.О., №, дата распоряжения)	Журнал учета используемого оборудования	№ х/д, Грантов, госзадания	Отчеты по НИР	Статьи	Патенты
	Название оборудования	Месяц, год, приобретения	Цена	Место расположения						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВТО	Прецизионный профилешлифовальный станок с ЧПУ CHEVALIER модель Smart-B1224III	12.2014	5 996 470,18	ул. Пушкина 26а бокс (лаб. Прецизионного шлифования)	Белухин Роман Анатольевич №10 от 27.02.2015	Журнал учета использования оборудования Станок с ЧПУ CHEVALIER модель Smart-B1224III и 6-ти компонентный измерительный комплекс Amti MC36-1000UP от 26.12. 2014 г.	1. Грант РФФИ № 14-08-97043; 18-48-343004; 18-38-00597 2. № 13/34-15 – х/д 3. №13/41-17-х/д	5	31	0
	6-ти компонентный измерительный комплекс Amti MC36-1000UP	12.2014	1 454 516,98	ул. Пушкина 26а бокс (лаб. Прецизионного шлифования)	Белухин Роман Анатольевич №10 от 27.02.2015					
	Профилометр портативный SJ-4111 Surfrest 178-580-01 D с поверкой	12.2016	823 285,26	ул. Энгельса 42а ауд. А-06 (лаб. Научно-исследовательская)	1. Авилов Александр Викторович, № 6 от 17.11. 2016 2. Носенко Владимир Андреевич № 11 от 15.06.2017 3. Кузнецов Семен Павлович № 1 от 19.10. 2017	Журнал учета использования оборудования Профилометра портативного SJ-4111 Surfrest 178-580-01D с поверкой от 27.12.2016	Х/д 13/36-16, 13/38-16, 13/41-17	3	16	0
	Стереомикроскоп Альмами SM 0870-T	11.2016	216 500,00	ул. Энгельса 42а ауд. А-06 (лаб. Научно-	1. Авилов Александр Викторович, № 6 от 17.11. 2016	Журнал учета использования оборудования Стереомикроск	Х/д 13/36-16, 13/38-16, 13/41-17	3	10	0

				исследовательская)	2. Носенко Владимир Андреевич № 11 от 15.06.2017 3. Кузнецов Семен Павлович № 1 от 19.10.2017	оп Альмами СМ 0870-Т от 17.11.2016				
	Микро / нанотвердомер "Константа-МНТ"	12.2016	1 649 994,00	пр. Ленина 74 ауд. 3-300 (лаб. Микро / нано индентирования)	Митрофанов Артем Петрович № 8 от 27.12.2016	Журнал учета использования оборудования Микро / нанотвердомер "Константа-МНТ" от 10.01.2017	РФФИ № 18-38-00597\18	1	2	0
	Муфельная печь ЭКПС 50	10.2017	105 500,00	пр. Ленина 74 ауд. 3-010 (лаб. Абразивы и СОТС)	Митрофанов Артем Петрович №5 от 01.11.2017	Журнал учета использования оборудования Муфельная печь ЭКПС 50 от 01.11.2017		0	0	0
	Система подачи МКС SPRAYMAT S700	08.2018	130 095,00	пр. Ленина 74 ауд. 3-010 (лаб. Абразивы и СОТС)	Митрофанов Артем Петрович №8 от 10.09.2018	Журнал учета использования оборудования Система подачи МКС SPRAYMAT S700 от 10.09.2018	РФФИ № 18-38-00597\18	1	2	0
ВТПЭ	Реометр безроторный MDR 3000 Professional	12. 2014	4999,5 тыс. руб	БЛК-20	1. Лапин С.В. №17 от 12.12.2014г. 2. Кочетков В.Г. №7 от 01.09.2015г.	Журнал учета работы Реометра безроторного MDR 3000 Professional от 15.12.2014	1. Гранты РФФИ №18-43-343003; №18-43-340001; 2. Х/д 2015 г. № 7/102, 7/104, 7/106, 7/107;	19	18	13

							2016 г. 7/131 (90-0011), 7/132; 2017 г. 7/134-7/137 2018 г. 7/138-7/145			
ВХТО	Хромато-масс-спектрометр МАЭСТРО	12. 2013	2 432 766,47	БЛК-24	Бурмистров В.В. № 3 от 10.12.2013	Журнал учета работы хромато-масс-спектрометра МАЭСТРО от 10.12.2013 г.	1. Гранты РФФИ 16-33-00172 (мол_a); РФФИ 16-43-340116 (р_a); 18-43-343002 2. Грант Президента РФ № (МК-5809.2015.3) 3. Госзадание , Проект № 4.7491.2017/БЧ 4. Хоздоговора № 6-55/15; 6-54/15, 6-52/15, 6-59/17; 6-77/18; 6-80- 6/83)/18	17	49, в том числе 7 в оригинальных заруб. журналах	4