

Сибирский федеральный университет

Центр коллективного пользования «Научные методы исследования и анализа новых материалов, наноматериалов и минерального сырья»

План работы на 2016 год

Аналитическое отделение

Дата поступления заявки	Виды анализа	Прибор	Заказчик	Сроки выполнения	Ответственный
08.02.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
10.02.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
17.02.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
09.03.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
16.03.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
17.03.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
08.04.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
03.11.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин

09.11.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
30.11.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ, СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
02.12.2016	Регистрация ИК-спектров лекарственного сырья	Nicolet 380	ИФБиБТ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
11.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
06.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
04.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
02.03.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
25.03.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
08.11.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
03.11.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИСИ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
02.04.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
28.03.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
19.10.2016	Установление функциональных групп, способов координации и химического состава	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
21.11.2016	Определение функциональных групп комплексов органических растительных экстрактов с наночастицами серебра	Nicolet 380	ИФБиБТ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
12.12.2016	Определение функциональных групп органических растворителей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин

13.12.2016	Определение функциональных групп органических растворителей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
16.12.2016	Определение функциональных групп органических растворителей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
19.12.2016	Определение функциональных групп органических растворителей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
21.12.2016	Определение функциональных групп органических растворителей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
30.12.2016	Определение функциональных групп органических растворителей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
12.05.2016	Определение функциональных групп электроизоляционных материалов в процессе деструкции	Nicolet 380	ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России	5 дней	А.П. Кузьмин
29.01.2016	Исследование состава функциональных групп фитосорбентов	Nicolet 380	НИЧ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
25.07.2016	Исследование состава функциональных групп фитосорбентов	Nicolet 380	НИЧ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
18.02.2016	Исследование состава функциональных групп сорбентов	Nicolet 380	НИЧ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
04.08.2016	Исследование состава функциональных групп сорбентов	Nicolet 380	НИЧ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
15.12.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
03.11.2016	Определение функциональных групп полимерных наночастиц модифицированных с присоединением белка	Nicolet 380	ИФБиБТ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
23.12.2016	Определение функциональных групп полимерных наночастиц модифицированных с присоединением белка	Nicolet 380	ИФБиБТ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
03.10.2016	Анализ молекулярного состава продуктов терморазложения углей	Nicolet 380	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	5 дней	А.П. Кузьмин
26.05.2016	Регистрация ИК-спектров образцов	Nicolet 380	ИНиГ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин

	сорбентов нефтепродуктов				
02.12.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	2 дня	А.П. Кузьмин
15.04.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
30.11.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	Nicolet 380	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
09.11.2016	Регистрация ИК-спектров органических соединений	Nicolet 380	ИСИСФУ	2 дня	А.П. Кузьмин
10.11.2016	Регистрация ИК-спектров органических соединений	Nicolet 380	ИСИ СФУ	2 дня	А.П. Кузьмин
01.12.2016	Регистрация ИК-спектров образцов строительных материалов	Nicolet 380	ИСИ СФУ	2 дня	А.П. Кузьмин
29.02.2016	Определение функциональных групп нефтесорбентов и органических загрязнителей	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
18.03.2016	Определение функциональных групп нефтесорбентов и органических загрязнителей	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
16.02.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИЦМиМ	14 дней	А.П. Кузьмин
11.11.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИЦМиМ	14 дней	А.П. Кузьмин
11.03.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИСИ СФУ	14 дней	А.П. Кузьмин
08.04.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИСИ СФУ	14 дней	А.П. Кузьмин
24.10.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИЦМиМ СФУ	14 дней	А.П. Кузьмин
30.09.2016	Анализ молекулярного состава продуктов терморазложения углей	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
18.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
06.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин

04.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
04.05.2016	Определение функциональных групп образцов моторных масел	Nicolet 6700	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
11.05.2016	Определение функциональных групп образцов моторных масел	Nicolet 6700	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
06.10.2016	Определение функциональных групп комплексов органических растительных экстрактов с наночастицами серебра	Nicolet 6700	ИФБиБТ СФУ	14 дней	А.П. Кузьмин
23.03.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
08.11.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
01.11.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
03.11.2016	Определение функциональных групп органических соединений	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
02.01.2016 – 27.12.2016	Регистрация ИК-спектров образцов сорбентов нефтепродуктов	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ		А.П. Кузьмин
01.07.2016	Регистрация ИК-спектров и определение функциональных групп образцов органических соединений, мицеллярных эмульсий и продуктов синтеза	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ	14 дней	А.П. Кузьмин
04.05.2016	Регистрация ИК-спектров и определение функциональных групп образцов электроизоляционных материалов	Nicolet 6700	ИНиГ СФУ	14 дней	А.П. Кузьмин
25.05.2016	Определение функциональных групп органических соединений	NicoletAlmega XR	ИНиГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	14 дней	А.П. Кузьмин
10.10.2016	Регистрация спектров комбинационного рассеяния	NicoletAlmega XR	ИНиГ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
31.03.2016	Исследование продуктов твердофазного синтеза	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
25.10.2016	Установление функциональных	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин

	групп, способов координации и химического состава				
30.11.2016	Регистрация спектров комбинационного рассеяния	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
26.01.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
26.05.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
13.07.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
15.04.2016	Определение координации антибиотиков с аминокислотами	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
25.05.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
28.11.2016	Определение координации антибиотиков к ионам металлов	Nicolet Almega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
13.10.2016	Регистрация спектров комбинационного рассеяния	NicoletAlmega XR	ИЦМиМ СФУ	5 дней	А.П. Кузьмин
29.02.2016	Анализ образцов воды на 11 элементов	iCAP-6500	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
02.03.2016	Анализ образцов воды на 11 элементов	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
03.03.2016	Анализ образцов почвы (водная вытяжка) на 16 элементов	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
11.03.2016	Анализ образцов почвы (водная вытяжка) на 4 элемента	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
18.03.2016	Анализ проб твердого осадка на Fe	iCAP-6500	АО ОКБ «Зенит»	2 дня	О.А. Рожковская
30.03.2016	Анализ проб твердого осадка на 22 элемента	iCAP-6500	АО ОКБ «Зенит»	2 дня	О.А. Рожковская
11.04.2016	Анализ природной воды на 22 элемента	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
11.04.2016	Анализ образцов почвы (водная вытяжка) на 4 элемента	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
11.04.2016	Анализ образцов керна на 7 элементов	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
14.04.2016	Анализ образцов на 4 элемента	iCAP-6500	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.А. Рожковская
04.05.2016	Определение металлов (11 элем.)	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская

	в пробах питьевой воды.				
11.05.2016	Определение металлов (16 элем.) в пробах природной воды.	iCAP-6500	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
31.05.2016	Определение металлов (15 элем.) в пробах почвы.	iCAP-6500	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
02.06.2016	Определение тяжелых металлов (3 элемента) в пробах пищевых продуктов	МГА-915	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
10.06.2016	Анализ пробы твердого осадка 22 элемента	iCAP-6500	АО ОКБ «Зенит»	2 дня	О.А. Рожковская
16.06.2016	Проведение анализа образцов природных и сточных вод	iCAP-6500	АО «Краснояскграфит»	35 дней	С.И. Метелица, О.А. Рожковская, А.П. Кузьмин, О.П. Калякина, Н.В. Мазняк
21.06.2016	Определение содержания металлов в растворах методом атомно-эмиссионной спектроскопии 25 элементов	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
04.07.2016	Определение содержания металлов в пробе воды	iCAP-6500	ИНиГ СФУ	2 дня	О.А. Рожковская
05.07.2016	Образцы воды на 18 элементов	iCAP-6500	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
20.09.2016	Определение содержания металлов в растворах методом атомно-абсорбционной спектроскопии	МГА-915	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
27.09.2016	Определение содержания металлов в растворах методом атомно-абсорбционной спектроскопии	МГА-915	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.А. Рожковская
06.10.2016	Определение содержания металлов в питьевой воде методом атомно-абсорбционной	МГА-915	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.А. Рожковская
13.10.2016	Определение содержания металлов в питьевой воде методом атомно-абсорбционной спектроскопии	МГА-915	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.А. Рожковская
11.11.2016	Проведение анализа образцов	МГА-915	АО «Краснояскграфит»	30 дней	С.И. Метелица, О.А.

	природных и сточных вод				Рожковская, А.П. Кузьмин, О.П. Калякина, Н.В. Мазняк
21.01.2016	Определение содержания нефтепродуктов в воде	ФЛЮОРАТ-02	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	С.И. Метелица
04.02.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	С.И. Метелица
11.02.2016	Определение нефтепродуктов в почве	ФЛЮОРАТ-02	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	С.И. Метелица
25.02.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	С.И. Метелица
14.03.2016	Определение нефтепродуктов в почве	ФЛЮОРАТ-02	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	6 дней	С.И. Метелица
23.03.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	С.И. Метелица
13.04.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	Красноярскграфит	2 дня	С.И. Метелица
05.05.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	4 дня	С.И. Метелица
16.06.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	Красноярскграфит	4 дня	С.И. Метелица
17.08.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ	2 дня	С.И. Метелица
12.09.2106	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ	2 дня	С.И. Метелица
22.09.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ	2 дня	С.И. Метелица
05.10.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ	2 дня	С.И. Метелица
19.05.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ	2 дня	С.И. Метелица
01.11.2016	Определение нефтепродуктов в извести	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ, лабораторные работы	2 дня	С.И. Метелица
15.11.2016	Определение нефтепродуктов в извести	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ лабораторные работы	2 дня	С.И. Метелица
14.12.2016	Определение нефтепродуктов в природной воде	ФЛЮОРАТ-02	ИНиГ	2 дня	С.И. Метелица

18.11.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
23.11.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
25.11.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
05.12.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
08.12.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
14.12.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
16.12.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
23.12.2016	Определение элементов в водных растворах	XSeries II	ИЦМиМ	1 день	С.И. Метелица
11.03.2016	Определение анионного состава образцов почвы	Shimadzu LC-20 Prominence	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
15.03.2016	Определение анионного состава образцов почвы	Shimadzu LC-20 Prominence	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
05.04.2016	Определение анионов моно- и дикарбоновых кислот в растворах	Shimadzu PIA-1000	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
06.04.2016	Определение анионов моно- и дикарбоновых кислот в растворах	Shimadzu PIA-1000	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
08.04.2016	Определение анионов моно- и дикарбоновых кислот в растворах	Shimadzu PIA-1000	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
13.04.2015	Определение анионного состава образцов почвы	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
14.04.2016	Определение анионного состава в пробах питьевой воды	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
19.04.2016	Определение карбоновых кислот в нефти	Shimadzu PIA-1000	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
27.04.2016	Определение анионов моно- и дикарбоновых кислот в растворах	Shimadzu PIA-1000	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
27.04.2016	Определение анионного состава в пробах питьевой воды	Shimadzu LC-20 Prominence	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
11.05.2016	Определение нитрат-ионов во	Shimadzu LC-20	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина

	фруктах	Prominence			
20.05.2016	Определение нитрат-ионов в овощах	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БКХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
31.05.2016	Определение карбоновых кислот в нефти	Shimadzu PIA-1000	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
20.06.2016	Проведение анализа образцов природных и сточных вод	iCap 6500, Lambda 950, Shimadzu LC-20 Prominence	АО «Краснояскграфит»	35 дней	С.И. Метелица, О.А. Рожковская, А.П. Кузьмин, О.П. Калякина, Н.В. Мазняк
22.06.2016	Определение анионного состава образцов почвы	Shimadzu LC-20 Prominence	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	3 дня	О.П. Калякина
07.07.2016	Определение анионного состава в пробах питьевой воды	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БК ХиТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
18.07.2016	Определение анионного состава в пробах питьевой воды	Shimadzu LC-20 Prominence	ПАО ХМЗ	2 дня	О.П. Калякина
01.11.2016	Определение хлорид-ионов в нефти	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
11.11.2016	Определение анионного состава образцов снега	Shimadzu LC-20 Prominence	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	4 дня	О.П. Калякина
22.11.2016	Проведение анализа образцов природных и сточных вод	iCap 6500, Lambda 950, Shimadzu LC-20 Prominence	АО «Краснояскграфит»	25 дней	С.И. Метелица, О.А. Рожковская, А.П. Кузьмин, О.П. Калякина, Н.В. Мазняк
29.11.2016	Определение анионного состава в пробах питьевой воды	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
01.12.2016	Определение анионного состава образцов почвы	Shimadzu LC-20 Prominence	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
02.12.2016	Определение хлорид-ионов в нефти	Shimadzu LC-20 Prominence	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
07.12.2016	Определение анионов моно- и дикарбоновых кислот в растворах	Shimadzu PIA-1000	ИНиГ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	О.П. Калякина
08.12.2016	Определение анионов моно- и дикарбоновых кислот в растворах	Shimadzu PIA-1000	ИЦМиМ, кафедра ОиАХ	2 дня	О.П. Калякина
24.02.2016	Определение ионов металлов в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	А.П. Кузьмин
26.02.2016	Определение ионов металлов в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	А.П. Кузьмин

26.02.2016	Измерение оптической плотности гидрозолей наночастиц	Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
29.02.2016	Определение ионов металлов в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
02.03.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	А.П. Кузьмин
04.03.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	А.П. Кузьмин
10.03.2016	Измерение оптической плотности гидрозолей наночастиц	Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
11.03.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
11.04.2016	Измерение оптической плотности гидрозолей наночастиц	Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
16.06.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950	АО «Краснояскграфит»	2 дня	А.П. Кузьмин
03.08.2016	Определение нефелометрических показателей водных растворов	Lambda 950	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	1 день	А.П. Кузьмин
06.10.2016	Определение ионов металлов в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
11.10.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	А.П. Кузьмин
04.10.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИиНГ СФУ, БК ХТПЭиУМ	2 дня	А.П. Кузьмин
06.10.2016	Определение ионов металлов в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
07.10.2016	Исследование комплексных соединений металлов платиновой группы	LambdaLS 55	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
27.10.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950 Lambda 35	ИЦМиМ СФУ	1 день	А.П. Кузьмин
18.11.2016	Определение ионов аммония в водных растворах	Lambda 950	АО «Краснояскграфит»	2 дня	А.П. Кузьмин

Сканирующая электронная микроскопия (JEOLJSM-7001F)

15.01.16	Микроструктура и элементный состав фаз электроконтактных материалов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	3 дня	Г.М.Зеер
23.01.16	Элементный состав квазикристаллов	JEOL JSM 7001-F	СФУ, каф. ЮНЭСКО	2 дня	Г.М.Зеер
24.01.16	Микроструктура и состав нановолокон	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	1 день	Г.М.Зеер
24.01.16	Микроструктура и элементный состав твердого сплава	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
29.01.16	Элементный состав титанового сплава	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	3 дня	Г.М.Зеер
29.01.16	Микроструктура и элементный состав диффузионных соединений через порошковый слой		ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	3 дня	Г.М.Зеер
12.02.16	Элементный состав наплавки и переходной зоны	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. ЭТиЭТ, каф М	2 дня	Г.М.Зеер
17.02.16	Микроструктура и элементный состав алюминиевых сплавов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	2 дня	Г.М.Зеер
18.02.16	Элементный состав сварных соединений	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	2 дня	Г.М.Зеер
22.02.16	Элементный состав порошка	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ СФУ	1 день	Г.М.Зеер
24.02.16	Микроструктура и элементный состав фаз электроконтактных материалов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	3 дня	Г.М.Зеер
10.03.16	Элементный состав фаз спеченного композита	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
14.03.16	Элементный состав наплавки и переходной зоны	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. ЭТиЭТ, каф М	2 дня	Г.М.Зеер
15.03.16	Лабораторная работа по дисциплине МСАККИ, гр. 12-01Б,	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	1 день	Г.М.Зеер

	ПИ СФУ				
17.03.16	Микроструктура и элементный состав фаз электроконтактных материалов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
19.04.16	Микроструктура и элементный состав фаз исходного порошка и наплавки	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	1 день	Г.М.Зеер
20.03.16.	Элементный состав переходной зоны наплавки и слоя плазменного напыления	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. ЭТиЭТ, каф М	2 дня	Г.М.Зеер
04.05.16	Элементный состав, форма, размеры порошков	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ СФУ	1 день	Г.М.Зеер
05.05.16	Элементный состав геологических проб	JEOL JSM 7001-F	ИГДГтГ СФУ, каф. ГМиП	2 дня	Г.М.Зеер
06.05.16	Элементный состав нагревателя из жаростойкого сплава	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. ЭТиЭТ	2 дня	Г.М.Зеер
10.05.16	Элементный состав и форма, размеры вискерсов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	1 день	Г.М.Зеер
12.05.16	Микроструктура и элементный состав фаз переходных зон компакт-порошковый прессованный слой	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
16-17.05.16	Элементный состав образцов и переходных зон через прослойку	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. МиТОМ	3 дня	Г.М.Зеер
23.05.16	Микроструктура и элементный состав фаз переходных зон компакт-порошковый прессованный слой	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
24.05.16	Элементный состав и микроструктура композитов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	1 день	Г.М.Зеер
25-26.05.16	Элементный состав образцов стали после различных видов обработки	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	2 дня	Г.М.Зеер
27.05.16	Элементный состав, форма, размеры частиц порошка	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ	1 день	Г.М.Зеер

08.06.16	Элементный состав геологических проб	JEOL JSM 7001-F	ИГДГтГ СФУ, каф. ГМиП	7 дней	Г.М.Зеер
09.06.16	Элементный состав, форма, размеры порошков	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ СФУ	1 день	Г.М.Зеер
01.07.16	Элементный состав образцов сплавов различного состава	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ СФУ, каф. ХиНХ	1 день	Г.М.Зеер
01.07.16	Элементный состав образцов и переходных зон через прослойку	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. МиТОМ	2 дня	Г.М.Зеер
06.07.16	Элементный состав и микроструктура твердосплавных композитов	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
07.07.16	Элементный состав образцов и переходных зон через прослойку	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. МиТОМ	5 дней	Г.М.Зеер
11.10.16	Элементный состав фаз алюминиевых сплавов	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. МиТОМ	3 дня	Г.М.Зеер
12.10.16	Элементный состав бетона	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ	2 дня	Г.М.Зеер
18.10.16	Элементный состав фаз алюминиевых сплавов	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. МиТОМ	2 дня	Г.М.Зеер
25.10.16	Элементный состав бетона	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ	2 дня	Г.М.Зеер
01.11.16	Элементный состав образцов на основе железа	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. МиТОМ	3 дня	Г.М.Зеер.
02.11.16	Структура и состав стальной стружки после РТМР	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеер
09.11.16	Форма, элементный состав частиц золы после сжигания лигнита	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. КМиФ-ХМП	2 дня	Г.М.Зеер
09.11.16	Структура и элементный состав образцов подовых блоков, вырезанных на различной высоте	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. ПМ	2 дня	Г.М.Зеер
22.11.16	Форма, элементный состав частиц золы после сжигания лигнита	JEOL JSM 7001-F	ИЦМиМ, СФУ, каф. КМиФ-ХМП	2 дня	Г.М.Зеер
06.12.16	Элементный состав фаз припоев на основе Ga	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ	1 день	Г.М.Зеер
12.12.16	Элементный состав на основе железа, алюминия	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. КТОМСП	1 день	Г.М.Зеер

12.12.16	Элементный состав фаз фасадной керамики на основе грубодисперсного диоксида циркония	JEOL JSM 7001-F	ИФирЭ, ТЭИ СФУ	3 дня	Г.М.Зеев
19.12.16	Микроструктура и элементный состав диффузионных соединений через порошковый слой	JEOL JSM 7001-F	ПИ СФУ, каф. МиТОМ, каф. КТОМСП	2 дня	Г.М.Зеев

Сканирующая электронная микроскопия (JEOLJSM-6490LV)

18.01.2016	Исследование поперечных срезов образцов сплавов на основе никеля после ионного травления	JEOL JSM-6490LV	ПИ СФУ, кафедра прикладной механики	20 дней	Е.Н. Федорова
15.02.2016	Исследование поперечных срезов рабочих лопаток газовых турбин	JEOL JSM-6490LV	ПИ СФУ, кафедра прикладной механики	15 дней	Е.Н. Федорова
14.03.2016	Исследование морфологии, формы и размеров частиц полукокса бурых углей	JEOL JSM-6490LV	ПИ СФУ	20 дней	Е.Н. Федорова
16.05.2016	Исследование оксидных слоев, формирующихся после окисления на поверхности сплавов на основе железа и никеля	JEOL JSM-6490LV	ПИ СФУ, кафедра прикладной механики	20 дней	Е.Н. Федорова
03.10.2016	Исследование изменения элементного состава, микроструктуры и механизмов разрушения оксидных слоев на аустенитных сталях после циклического окисления и механических испытаний	JEOL JSM-6490LV	ПИ СФУ, кафедра прикладной механики	30 дней	Е.Н. Федорова

Просвечивающая электронная микроскопия (JEOLJEM-2100)

18.01.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	15 дней	С.М. Жарков
15.03.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	10 дней	С.М. Жарков
07.04.2016	Исследование микроструктуры нанопорошковAl-Cu-Fe	JEOL JEM-2100	Кафедра ЮНЕСКО СФУ	3 дня	С.М. Жарков
13.04.2016	Исследование микроструктуры нанопорошковM12S5, M12S5_30	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	3 дня	С.М. Жарков
15.04.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок Fe-Pd	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	5 дней	С.М. Жарков
26.04.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры нанопорошковCu(1-x)FexCr2Se4 (x=0.2)	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	5 дней	С.М. Жарков
28.04.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры нанопорошков золота	JEOL JEM-2100	ИФБиТ СФУ	10 дней	С.М. Жарков
11.05.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	5 дней	С.М. Жарков
16.05.2016	Исследование микроструктуры нанопорошковfluidMAG—H	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	3 дня	С.М. Жарков
03.06.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	10 дней	С.М. Жарков
10.06.2016	Исследование структуры нанопорошковCu-S	JEOL JEM-2100	ИЦМиМ СФУ	3 дня	С.М. Жарков

21.06.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	10 дней	С.М. Жарков
28.06.2016	Исследование микроструктуры нанопорошков Fe ₃ O ₄	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	2 дня	С.М. Жарков
28.06.2016	Исследование микроструктуры нанопорошков UDA, UDA-M	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	2 дня	С.М. Жарков
04.07.2016	Исследование микроструктуры нанопорошков NiT, Ni	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	5 дней	С.М. Жарков
22.07.2016	Исследование структуры нанопорошков ZnX	JEOL JEM-2100	ИЦМиМ СФУ	2 дня	С.М. Жарков
19.08.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	15 дней	С.М. Жарков
21.09.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры нанопорошков серебра	JEOL JEM-2100	ИФБиТ СФУ	3 дня	С.М. Жарков
27.09.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	15 дней	С.М. Жарков
07.11.2016	Исследование структуры тонкопленочных систем Fe ₃ Si	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	2 дня	С.М. Жарков
11.11.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	5 дней	С.М. Жарков
14.11.2016	Исследование микроструктуры нанопорошков Fe ₃ O ₄	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	3 дня	С.М. Жарков
21.11.2016	Исследование микроструктуры наноматериалов СМК-3	JEOL JEM-2100	ИЦМиМ СФУ	2 дня	С.М. Жарков
25.11.2016	Исследование структуры тонкопленочных систем на основе Fe ₃ Si	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	5 дней	С.М. Жарков
02.12.2016	Исследование элементного состава	JEOL JEM-2100	ИИФиРЭ СФУ	5 дней	С.М. Жарков

	и микроструктуры нанопорошков $\text{Cu}(1-x)\text{Fe}_x\text{Cr}_2\text{Se}_4$ ($x=0.2$)				
05.12.2016	Исследование элементного состава и микроструктуры тонких металлических пленок различного состава	JEOL JEM-2100	НИЧ СФУ	10 дней	С.М. Жарков
05.12.2016	Исследование микроструктуры наноматериалов на основе СМК-3	JEOL JEM-2100	ИЦМиМ СФУ	3 дня	С.М. Жарков