

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шевчик Андрей Павлович

Должность: Руководитель

Дата подписания: 24.05.2021 18:56:38

Уникальный программный ключ: e1e4bb0d4ab042490a99c40e31641575580ad1a202c444b0f04635f2004b76031

## Справка

О материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы специалитета

15.05.01 «Проектирование технологических машин и комплексов»,

специализация «Проектирование технологических комплексов производства энергонасыщенных материалов»

(очная форма обучения, год начало подготовки - 2020)

Адрес	Наименование оборудованных учебных кабинетов/объектов для проведения практических занятий	Оснащенность оборудованных учебных кабинетов/объектов для проведения практических занятий
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	Кафедра химической энергетики, аудитория № 3	Специализированная мебель (40 посадочных мест), проектор, экран, компьютер с выходом в интернет, колонки, микрофон, учебно-наглядные пособия
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра химической энергетики, помещение 19-Н, (второй этаж) аудитории 4, 13	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска, проектор, экран, учебно-наглядные пособия
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра химической энергетики, помещение 19-Н, (второй этаж) аудитории 11, 13	Специализированная мебель (20 посадочных мест), лабораторное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра химической энергетики, помещение 19-Н, (второй этаж) аудитории 4, 13	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа (20 посадочных мест), доска, учебно-наглядные пособия
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е	Кафедра химической энергетики, помещение 19-Н, (второй этаж) аудитории 13	Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра химической энергетики, помещение 19-Н, (второй этаж) аудитории 4, 13	Учебные аудитории для самостоятельной работы студентов, доска, учебно-наглядные пособия
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е	Кафедра химической энергетики, помещение 19-Н, (второй этаж) аудитории 3	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: Специализированная мебель
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	Кафедра химической энергетики, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Специальная мебель, лабораторное и ремонтное оборудование
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	ауд. 215	Специализированная мебель (120 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, компьютер
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	ауд. 254	Специализированная мебель (26 посадочных мест), доска
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	ауд. 255	Специализированная мебель (26 посадочных мест), доска

190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	ауд. 257	Специализированная мебель (28 посадочных мест), доска
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 п 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 218	Специализированная мебель (12 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, проектор.
90005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 220	Специализированная мебель (32 посадочных места), доска, 8 компьютеров.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 222	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 223	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 224	Специализированная мебель (22 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 225	Специализированная мебель (24 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 226	Специализированная мебель (18 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 227	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 228	Специализированная мебель (16 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я	Кафедра иностранных языков, аудитория 229	Специализированная мебель (22 посадочных

Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н		места), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 230	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска,
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 232	Специализированная мебель (36 посадочных мест), доска, 12 компьютеров, 10 пар наушников.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 233, помещение для самостоятельной работы	Специализированная мебель (8 посадочных мест), доска, компьютер.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 203	Специализированная мебель (16 посадочных мест), доска, компьютер.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 202	Специализированная мебель (16 посадочных мест), доска.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 6Н	Кафедра иностранных языков, аудитория 201	Специализированная мебель (18 посадочных мест), доска.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. В.	Кафедра общей химической технологии и катализа, аудитория №21	Специализированная мебель (80 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, компьютер, проектор
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. В.	Кафедра общей химической технологии и катализа, аудитория №25	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, компьютеры с выходом в сеть интернет, проектор
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Кафедра математики, аудитория №118	Специализированная мебель (50 посадочных мест), 3 доски.

190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Кафедра математики, аудитория №119	Специализированная мебель (34 посадочных мест), 3 доски.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Кафедра математики, аудитория №120	Специализированная мебель (32 посадочных мест), 3 доски.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Кафедра математики, аудитория №133	Специализированная мебель (58 посадочных мест), 3 доски.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра математики, компьютерный класс (№ 30)	Специализированная мебель (30 посадочных мест), 1 доска, 16 компьютеров
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	Кафедра системного анализа и информационных технологий, аудитория № 1	Специализированная мебель (30 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, ноутбук, проектор, 12 компьютеров Microsoft Imagine (ранее DreamSpark и MSDN-AA); Microsoft Windows 7; Антивирусное программное обеспечение Kaspersky
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	Кафедра системного анализа и информационных технологий, аудитория № 4, аудитория № 5, аудитория № 6, аудитория № 9.	Специализированная мебель (26 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, ноутбук, проектор, 13 компьютеров Microsoft Imagine (ранее DreamSpark и MSDN-AA); Microsoft Windows 7; Антивирусное программное обеспечение Kaspersky
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Кафедра высшей математики, аудитории 7-401, 7-405, 7-413, 7-414.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Кафедра высшей математики, аудитории 7-118, 7-119, 7-120, 7-133., 1-4 этаж.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.

190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования помещения 396, 399, 412. Отдел технических средств обучения.	Специализированная мебель, специализированное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления, лекционная аудитория	Специализированная мебель (80 посадочных мест), мультимедийная интерактивная доска ScreenMedia, демонстрационный экран, ноутбуки Asus абj и Sony Vaio VPСА; проекторы NEC NP40 и Benq MS524.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления, класс информационных и интеллектуальных систем (аудитория №6)	Специализированная мебель (40 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, персональные компьютеры (20 шт.), оснащённые процессором Intel Core i7-920.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра общей физики, большая физическая аудитория.	Специализированная мебель, два проектора, два экрана, компьютер
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Г.	Кафедра общей физики, лабораторный зал №1, лабораторный зал №2.	Лабораторная мебель, лабораторное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра, аудитории Физическая №1, Физическая №2.	Специализированная мебель.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Г.	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования лабораторный зал №1, лабораторный зал №2.	Специализированная мебель, специализированное оборудование
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа: аудитория №7- 413, 7-414.	Аудиторный фонд учебно-методического управления, мультимедийное оборудование.
190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	аудитории №№ 7-606, 7-607, 7-609.	Три чертёжных класса на 30 мест каждый. Специализированная мебель, короткофокусные проекторы.

190005, г. Санкт-Петербург, 7-я Красноармейская улица, д. 6-8 пом. 1Н-14Н, 20Н, 22Н-25Н, 27Н, 28Н, Л-1, Л-6, Л-7, Л-8, Л-9 Лит. А.	аудитории №№ 7-603, 7-412, 7-605, 7-608.	Четыре компьютерных класса на 15 мест каждый, интерактивные доски, короткофокусные проекторы, компьютеры.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Отдел технических средств обучения: помещения 396, 399, 412.	Специализированная мебель, специализированное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	Кафедра инженерной защиты окружающей среды, аудитория № 14	Специализированная мебель (40 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, компьютер, проектор мультимедиа
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А	Кафедра инженерной защиты окружающей среды, аудитория № 7	Специализированная мебель (20 посадочных мест), доска, демонстрационный экран, компьютер, проектор мультимедиа, учебно-наглядные пособия
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, аудитория №4	специализированная мебель (16 посадочных мест).
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, аудитория №6	специализированная мебель (20 посадочных мест), проектор, экран, компьютеры.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, аудитория №13	специализированная мебель (20 посадочных мест), проектор, экран, компьютер.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория химических и термических исследований №3	Набор химической посуды и реактивов. Вытяжной шкаф. Электродуховка камерные СНОЛ 3/11 – 2 шт. Сушильный шкаф ШС-80-01 СПУ. Весы аналитические электронные ВЛР 200. Закалочная ванна. Водородный коррозиметр рН-метр
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория оптико-механических измерений №5	Твёрдомер РТП 5011. Твёрдомер ТШ-2. Микротвёрдомер ПМТ-3. Ультразвуковой твёрдомер «Константа К5У». Прибор для измерения шероховатости поверхности Mitutoyo SJ-201. Прибор для измерения шероховатости поверхности на

		основе микроскопа МИС-11. Лазерный дальномер CONDROL X2. Длинномер ИЗВ-6. Микроскопы измерительные специальные (в т.ч микроктеры и оптикаторы) – 10 шт.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория спектральных измерений №7	Спектрофлюориметр AvaSpec 3648. Исследовательский радиометр IL 1700. Спекторфотометр СФ-46. Спектроколориметр ТКА-ВД. Яркометр ФПЧ-УХЛ4. RLC метр Е7-20.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория оптических измерений №8	Комплекс оптических измерений (15 металлографических микроскопов МИМ-4, МИМ-6, МИМ-8, универсальный измерительный микроскоп УИМ-21, рефрактометр ИРФ-23, 2 минералогических микроскопа МИН-8, Микротвёрдомер ПМТ-3.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория химических и термических исследований №10	Набор химической посуды и реактивов, весы. Сушильный шкаф. Вакуумный сушильный шкаф. Трубчатая печь сопротивления ПТ-1,2-70. Бидистилляторы стеклянные БС.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория спектральных измерений №11, 16	Спектрофотометры СФ-46, СФ-56. Спектроколориметр ТКА-ВД. Яркометр ФПЧ-УХЛ4. Лазерный микроанализатор LMA -10.. ИК-микроскоп со спектрофотометром Nicolet FTIR 3600. Спектрофлюориметр AvaSpec-3648. Исследовательский радиометр IL1700, Микроскоп люминесцентный ЛЮОММ. Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915. Дифрактометр рентгеновский Nikolet. Микроинтерферометр МИИ-4У42. Весы WA-21. Установка для измерения краевых углов смачивания и поверхностной энергии. Установка для измерения характеристик электрохромных устройств.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, лаборатория химических и термических исследований №12, № 22	Печи СНОЛ с рабочей температурой 1100 <sup>0</sup> С – 3 шт. Печь РОСМУФЕЛЬ 21/1300 <sup>0</sup> С/5КВТ/220.

190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. И.	Кафедра теоретических основ материаловедения, помещения для хранения и профилактического ремонта оборудования №14, 15, 20, 21	Помещение, оборудованное стеллажами, вытяжными шкафами, прессами, печами; мастерская, оборудованная верстаком, сверлильным, токарным, фрезерным, точильным, отрезным и шлифовальным станками:
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра экономики и организации производства, аудитории 401, 406, 409, 411, 414.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.
190013, Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Учебная аудитория 260, 396.	Учебные парты, доска, стол преподавательский.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	аудитории 201, 206.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А,	аудитории 254, 255.	Учебные парты, доска, стол преподавательский
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра ОРПП, помещение 25-н, №5 (четвертый этаж).	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра ОРПП, помещение 25-н, №5 (четвертый этаж).	Учебная аудитория для семинарских занятий на 15 посадочных мест, оборудована компьютерами с ЖК мониторами и видеопроекционной системой, а также пластиковой доской.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра ОРПП, помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования № 12 (первый этаж).	Специализированная мебель, специализированное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра АПХП, помещение №5, №12 (третий этаж)	Лекционные аудитории оборудованные мультимедийной техникой компьютерные классы, учебные кафедры автоматизации процессов химической технологии.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра АПХП, помещение №5, №12 (третий этаж), лаборатория	Оснащенные лабораторными стендами, измерительными приборами, техническими средствами автоматизации.

190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Аудитории 201, 206.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Спортивные залы кафедры физического воспитания: №№1, 2, 3, 4, 5.	Специализированная мебель, спортивное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Аудитории 259, 260.	Учебные парты, доска, стол преподавательский.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Аудитории 301, 306.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра процессов и аппаратов химической технологии, лабораторные залы №14, лабораторный зал №16, 17, 18, 19, 20, 21, 22.	Лабораторная мебель, лабораторное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра процессов и аппаратов химической технологии, аудитории №№5, 16, 18, 20, 21.	Учебные парты, доска, стол преподавательский.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра процессов и аппаратов химической технологии, компьютерный зал №19.	Специализированная мебель, компьютеры.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. А.	Кафедра процессов и аппаратов химической технологии помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования №9.	Специализированная мебель, специализированное оборудование.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е.	Кафедра оптимизации химической и биотехнологической аппаратуры, аудитория 1.	Специализированная мебель, проектор, экран, компьютер, пластиковая доска.
190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49, лит. Е,	Кафедра оптимизации химической и биотехнологической аппаратуры, аудитория 7.	Специализированная мебель, компьютеры, лабораторные установки.