

**СПРАВКА О МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ЗАЯВЛЕННЫМ К АККРЕДИТАЦИИ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН**

**Раздел 1. Обеспечение образовательной деятельности оснащенными зданиями, строениями, сооружениями, помещениями и территориями**

N п/п	Фактический адрес зданий, строений, сооружений, помещений, территорий	Вид и назначение зданий, строений, сооружений, помещений, территорий (учебные, учебно- вспомогательные, подсобные, административные и др.) с указанием площади (кв. м)	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)	Наименование организации- собственника (арендодателя, ссудодателя и др.)	Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов	Реквизиты заключений, выданных органами, осуществляющими государственный санитарно- эпидемиологический надзор, государственный пожарный надзор
1	2	3	4	5	6	7
	119991 г. Москва, Ленинский проспект 47, стр.1	Главный корпус с пристройкой, строение 1 S=22870,4 кв.м.	Оперативное управление	Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д.Зелинского РАН	Постановление Верховного Совета Российской Федерации от 27.12.1991 г. № 3020-1. Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.	Санитарно-эпидемиологическое заключение Территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по гор. Москве в ЮЗАО г.Москвы №77.03.18.000.М.004966.08.15 от 04 августа 2015 г. Заключение о соблюдении на объектах требований пожарной безопасности 1-го регионального отдела надзорной деятельности по Юго-Западному администра- тивному округу ГУ МЧС России по г.Москве от «29» июля 2015 г. № 37.25-4-16
	Всего (кв. м):	S=22870,4 кв.м.	X	X	X	X

**Раздел 2. Обеспечение образовательной деятельности объектами и помещениями социально-бытового назначения**

N п/п	Объекты и помещения	Фактический адрес объектов и помещений	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)	Наименование организации-собственника (арендодателя, ссудодателя и др.)	Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов
1	2	3	4	5	6
1.	Помещения для работы медицинских работников				
1.1	Медпункт	199991, г.Москва, Ленинский проспект, д.47	Оперативное управление Учреждение Российской академии наук Центральная клиническая больница РАН Поликлиника №3 ЦКБ РАН	Российская академия наук	
1.2	Больница, поликлиника S=64 000 кв. м	117593, г. Москва Литовский бульвар, д.1А 119991, г.Москва, ул. Фотиевой, 12, кор.3	Оперативное управление Учреждение Российской академии наук Центральная клиническая больница РАН Поликлиника №3 ЦКБ РАН	Российская академия наук	Распоряжение Агентства по Управлению имуществом Российской академии наук Министерства имущественных отношений Российской Федерации от 17.07.2001 г. №39-И
2.	Помещения для питания обучающихся, воспитанников и работников				
2.1	Столовая. S=147,4 кв.м.	119991 г. Москва, Ленинский проспект 47, стр.1	Оперативное управление	Арендодатель Учреждение Российской академии наук Институт органической химии им. Н.Д.Зелинского РАН	Постановление Верховного Совета Российской Федерации от 27.12.1991 г. № 3020-1. Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
3.	Объекты хозяйственно-				

	бытового и санитарно-гигиенического назначения				
4.	Помещения для круглосуточного пребывания, для сна и отдыха обучающихся, воспитанников, общежития				
4.1	Гостиница «Дом аспирантов и стажеров ФГУП «ЖКУ РАН» (ДАС-1, ДАС-2)	117312, Москва, ул.Вавилова, д.39 117279, Москва, ул.Островитянова д.33а, 35а	Оперативное управление	Российская академия наук	Постановление ВС РФ №3020-1 от 27.12.1991г.
5.	Объекты для проведения специальных коррекционных занятий				
6.	Объекты физической культуры и спорта				
7.	Иное (указать)				

**Раздел 3. Обеспечение образовательного процесса оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий по заявленным к лицензированию образовательным программам**

N п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная/дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда, безвозмездное пользование и др.)	Реквизиты и сроки действия правоустанавливающих документов
1	2	3	4	5	6
1.1	Учебное помещение общего назначения	Лекционный зал на 250 мест с комплектом проекционного, звукоусилительного и звукозаписывающего оборудования	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус, 3-4 этаж	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
1.2	Учебное помещение общего назначения	Учебный класс на 30 мест	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус, к. 322	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
1.3	Учебное помещение общего назначения	Учебный класс на 25 мест	119991, Москва, Ленинский пр-	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления.

			т, 47, главный корпус, к. 422		Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
1.4	Учебное помещение общего назначения	Малый лекционный зал на 40 мест	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус, 4 этаж	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
1.5	Компьютерный класс	Компьютерный класс на 15 мест	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус, к. 202 <sup>б</sup>	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
1.6	Компьютерно-информационная аудитория	Компьютерный класс на 30 мест с доступом к основным мировым базам данных по химии. Оборудован для проведения занятий по поиску научной информации	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус, к. 322 <sup>а</sup>	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.

1.7	Помещение для проведения лабораторных работ	<p><b>Практикум для проведения практических занятий в области органического синтеза</b>          Практикум на 40 мест, оборудованный для проведения практических занятий по органической химии.</p>	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус, к. 229	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
2.	Послевузовское образование, Основная программа <b>02.00.03 – Органическая химия</b>	<p>Комплекс лабораторного оборудования для проведения специализированных работ по синтезу органических соединений с заданными свойствами: роторные испарители, магнитные мешалки,</p> <p>Комплекс научно-учебного оборудования для проведения синтетических работ в сверхкритических условиях</p>	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ЯМР спектрометр AVANCE-II 600 МГц;</li> <li>2. ЯМР спектрометр AVANCE DRX 500 МГц;</li> <li>3. ЯМР спектрометр AVANCE III 400 (400 МГц),</li> <li>4. ЯМР спектрометр AVANCE-II 300 МГц</li> <li>5. Колонна ректификационная HMS-500</li> <li>6. Колонна ректификационная HMS 500 AC</li> </ol>			

- |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  | <ol style="list-style-type: none"><li>7. Колонна ректификационная MINITRON</li><li>8. Печь СВЧ GEM DISCOVER</li><li>9. Хроматограф газовый SRI 8610C</li><li>10. Хромато-масс-спектрометр DSQ II</li><li>11. Масс-спектрометр LSQ с жидкостным хроматографом</li><li>12. Масс-спектрометр Q-TOF maXis</li><li>13. Масс-спектрометр micrOTOF (Bruker Daltonics, Германия) с программным обеспечением Hystar и Bruker Compass Data Analysis 4.0 (Bruker Daltonics) и имеющими источник электрораспыления (возможна замена на источник ионов ХИАД).</li><li>14. Автоклавное оборудование Roth Hochdruck-Avtoclaven Model II</li><li>15. Масс-спектрометр Finnigan MAT</li><li>16. Научная библиотека химической литературы и головной в России центр STN, обеспечивающий доступ к современной научной периодике и патентным ресурсам</li><li>17. Газовый хроматограф Capillary FID</li><li>18. Фотореактор Luzchem LZC-ORGb</li><li>19. Высокоэффективный жидкостной хроматограф LC-20 Prominence Shimadzu</li><li>20. ЯМР-спектрометр высокого разрешения Fourier 300 HD BrukerBioSpinAG</li><li>21. Хроматографический комплекс на базе хроматографа Scion-436</li><li>22. Испаритель роторный RV 10 auto</li></ol> |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

		pro V, ИКА			
3	Послевузовское образование, Основная программа <b>02.00.04 – Физическая химия</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Спектрометр ICP-MS (Agilent);</li> <li>2. Атомно-абсорбционный спектрофотометр «Квант» с системной пробоподготовки.</li> <li>3. Спектрофотометр М-82 ИК 400 - 4000 см<sup>-1</sup> (Карл Цейс)</li> <li>4. Спектрофотометр М-80 ИК 400 - 4000 см<sup>-1</sup> (Карл Цейс)</li> <li>5. ЭПР-спектрометр EMX-6/1 "Брукер";</li> <li>6. Лабораторная система Lambaster 130 (M-Braun GMBH) для работы с веществами чувствительными к кислороду и влаге.</li> <li>7. УФ-спектрофотометр "Agilent"</li> <li>8. Высокопроизводительная электронно-вычислительная станция для проведения квантово-химических расчетов.</li> <li>9. Сканирующий электронный микроскоп Hitachi SU8000 с детектированием объектов методом полевой эмиссии (FE-SEM)</li> <li>10. Масс-спектрометр Q-TOF maXis</li> <li>11. Масс-спектрометр micrOTOF (Bruker Daltonics, Германия) с программным обеспечением Hystar и Bruker Compass Data Analysis 4.0 (Bruker Daltonics) и имеющими источник электрораспыления (возможна замена на источник ионов ХИАД).</li> <li>12. ЯМР спектрометр AVANCE-II 600 МГц;</li> </ol>	119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.

		<p>13. ЯМР спектрометр AVANCE DRX 500 МГц;</p> <p>14. ЯМР спектрометр AVANCE III 400 (400 МГц),</p> <p>15. ЯМР спектрометр AVANCE-II 300 МГц</p> <p>16. Научная библиотека химической литературы и головной в России центр STN, обеспечивающий доступ к современной научной периодике и патентным ресурсам</p> <p>17. Спектрометр электронного парамагнитного резонанса SPINSCAN X</p> <p>18. ИК Фурье-спектрометр ФТ-801 с приставками и оптоволоконными зондами</p> <p>19. Спектрофотометр UV3600 с интегрирующей сферой</p> <p>20. ИК Фурье-спектрометр ALPHA</p> <p>21. Просвечивающий электронный микроскоп HP7700</p> <p>22. автоматический гелиевый пикнометр AccuPyc 1340</p>			
4	<p>Послевузовское образование, Основная программа <b>02.00.10 – Биоорганическая химия</b></p>	<p>1. Автоматический анализатор аминокислот и углеводов;</p> <p>2. Газо-жидкостный хроматограф;</p> <p>3. Высокоэффективный жидкостной хроматограф;</p> <p>4. Сцинтилляционный счетчик;</p> <p>5. Оборудование для гель-хроматографии;</p> <p>6. Ультрацентрифуга;</p> <p>7. Деионизатор воды;</p> <p>8. Лиофильные сушилки</p> <p>9. Сканирующий электронный микроскоп Hitachi SU8000 с</p>	<p>119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.</p>

детектированием объектов методом полевой эмиссии (FE-SEM)

10. Масс-спектрометр ITD-700 (Finnigan MAT)
11. Хроматографический комплекс с детектором Alltech
12. Хроматографы: BrukerLC21CD, LC21A, LC21CP, хроматографы Gilson 303, 305, 306,
13. детекторы: спектрофотометр Gilson 155, Knauer K-2501, ELSDAlltech 2000, рефрактометр Gilson 131, Knauer K-2401.Лабораторный фреэдрайерAlpha 1-4,
14. роторные испарители Buchi (0.01-3л), система водоочистки MilliporeSimplicity. Рабочая станция DellT5500.
15. Масс-спектрометр высокого разрешения MAXIS (Брукер) в комплекте с жидкостным хроматографом;
16. Масс-спектрометр высокого разрешения microTOF (Брукер);
17. ЯМР спектрометр AVANCE-II 600 МГц;
18. ЯМР спектрометр AVANCE DRX 500 МГц;
19. ЯМР спектрометр AVANCE III 400 (400 МГц),
20. ЯМР спектрометр AVANCE-II 300 МГц
21. Научная библиотека химической литературы и головной в России центр STN, обеспечивающий доступ к современной научной

		<p>периодике и патентным ресурсам</p> <p>22. Планшетный спектрофотометр</p> <p>23. Ламинарный шкаф 2-го класса SAFE2020</p> <p>24. CO2-инкубатор MCO-19AIC(UV)170n</p> <p>25. Микроскоп медико-биологический Nikon Eclipse TS2R FL</p> <p>26. Система гель-документации</p> <p>27. Проточный цитрометр CytoFLEX System B3-R1-V0 B53015k</p> <p>28. Поляриметрический детектор аналитический</p>			
5	<p>Послевузовское образование, Основная программа <b>02.00.15 – Кинетика и катализ</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ИК-Фурье спектрофотометр Tensor 27 с приставкой для исследования каталитических реакций;</li> <li>2. Каталитическая установка для исследования кинетики и механизма реакции полного окисления углеводородов (при атмосферном давлении)</li> <li>3. Комплект оборудования для лабораторных работ по приготовлению катализаторов: Оборудование для пропитки, сушки и прокаливания катализаторов, комплект электронных весов.</li> <li>4. Каталитическая установка для исследования кинетики и механизма реакций гидрирования ароматических углеводородов в комплекте с газовым хроматографом</li> <li>5. Установка для исследования гетерогенных катализаторов методом температурно-</li> </ol>	<p>119991, Москва, Ленинский пр-т, 47, главный корпус</p>	<p>Оперативное управление</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации права оперативного управления. Регистрационный номер 77-АО 167734 от 07.09.2012. Выдано Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Москве.</p>

программируемого восстановления (ТПВ)

6. Адсорбционно- каталитическая установка для исследования реакции селективного восстановления оксидов азота.
7. ИК-Фурье спектрофотометр Николет-Протеже
8. Спектрофотометр BioMate 3 (Thermo Electron Corporation)
9. ЭПР спектрометр Брукер
10. Масс-спектрометр высокого разрешения MAXIS (Брукер) в комплекте с жидкостным хроматографом;
11. Масс-спектрометр высокого разрешения microTOF (Брукер);
12. ЯМР спектрометр AVANCE-II 600 МГц;
13. ЯМР спектрометр AVANCE DRX 500 МГц;
14. ЯМР спектрометр AVANCE III 400 (400 МГц),
15. ЯМР спектрометр AVANCE-II 300 МГц
16. Научная библиотека химической литературы и головной в России центр STN, обеспечивающий доступ к современной научной периодике и патентным ресурсам
17. Автоматический анализатор удельной площади поверхности, пористости и хемосорбции ASAP2020C-MP
18. Анализатор хемосорбции УСГА-101М
19. Приставка диффузного отражения,

		арт. A528/Q 20. Проточный реактор гидрирования HCube mini Plus			
--	--	--	--	--	--

Дата заполнения " " 201 г.

201 г.

И.о. директора ИОХ РАН, чл.-корр РАН  
руководитель



подпись  
М.П.

Терентьев Александр Олегович  
фамилия, имя, отчество