

Справка о методическом обеспечении ОПОП
по научной специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия

Таблица П.8.1

№ п/п	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение
1	2	3	4
1	2.1.2	Иностранный язык	1. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык (A2–B2):учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 412 с. https://urait.ru/bcode/559851 2. Колистратова А.В., Лапченко Е.П., Петришина Я.В., Бек Н.Е., Карелина Е.В., Старкова Л.В., Кириченко О.П. Английский язык для аспирантов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 217 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Колистратова%20А.В.Английский%20язык%20для%20аспирантов.УП.2021.pdf 3. Шахова Н.И. Learn to Read Science. Курс английского языка для аспирантов:Учеб. пособие - Москва: Флинта, 2008. - 360 с. 4. Кузьменкова Ю. Б. Английский язык. Основы разговорной практики:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 184 с. https://e.lanbook.com/book/433229 5. Шахова Н.И. Learn to Read Science. Курс английского языка для аспирантов:учебное пособие - Москва: Флинта; Наука, 2014. - 360 с. 6. Данчевская О.Е., Малев А.В. Английский язык для межкультурного и профессионального общения. English for Cross-Cultural and Professional Communication:учебное пособие - Москва: Флинта; Наука, 2015. - 192 с. 7. Атаманова О. С., Гордеева М. Н., Пиотух К. В., Сапченко Н. А., Ридная Ю. В. Английский язык. Аннотирование и реферирование:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 68 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574610 8. Васичкина О. Н., Самарская С. В. Английский язык профессионального общения для аспирантов:учебное пособие - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 77 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567440 9. Чиж Р. Н. Иностранный язык. Подготовка к кандидатскому экзамену: учебное пособие для самостоятельной работы аспирантов:учебное пособие - Санкт-Петербург: Высшая школа народных искусств, 2017. - 40 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499445 10. Бочкарева Т., Дмитриева Е., Иноземцева Н. В., Минакова Т., Сахарова Н. С., Темкина В. Л. Английский язык для аспирантов:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 109 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481745

2	2.1.1	История и философия науки	1. Ерохин А. М., Черникова В. Е., Сергодеева Е. А., Каширина О. В., Филюшкина Д. В., Асланова М. Т., Сапрыкина Е. В. Философия и методология науки: практикум: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562861
			2. Зеленев Л. А., Владимиров А. А., Щуров В. А. История и философия науки: учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 473 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83087
			3. Рузавин Г. И. Философия науки: учебное пособие - Москва: Юнити, 2015. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114561
			4. Арефьев М. А., Давыденкова А. Г., Кожурин А. Я., Алябьева С. В. Курс лекций и методические указания для аспирантов по истории и философии науки: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 383 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485271
			5. Яшин Б. Л. Философия науки. Курс лекций: учебное пособие для магистрантов и аспирантов - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 340 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480084
3	2.1.6.2(Ф)	Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом требований действующих нормативных документов	1. Немировская Е. П., Тараканова О. В. Методология научного исследования: учебно-методическое пособие - Москва: Директ-Медиа, 2024. - 108 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=715299
			2. Шкляр М. Ф. Основы научных исследований: учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2025. - 206 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720234
			3. Чернова О. А. Научная деятельность аспирантов: теория и практика: учебное пособие - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2023. - 134 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=712791
		Методология подготовки и представления	4. Горелов В., Горелов С., Боровиков Ю., Нейман В. Диссертация: соискателям ученых степеней и ученых званий: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный

		диссертационной работы с учетом требований действующих нормативных документов	технический университет, 2017. - 204 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574675
3	2.1.6.2(Ф)	Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом требований действующих нормативных документов	5. Колесникова Н. И. От конспекта к диссертации: учебное пособие - Москва: Флинта, 2018. - 289 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364144
			6. Селетков С. Г. Методология диссертационного исследования : учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 281 с. https://urait.ru/bcode/588419
4	2.1.6.1(Ф)	Педагогика и психология в высшей школе	1. Трапицын С. Ю., Агапова Е. Н., Апевалова З. В., Бавина П. А., Жарова М. В., Кравцов А. О. Менеджмент в образовании: учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2024. - 478 с https://urait.ru/bcode/536691
			2. Старикова Л. Д., Стариков С. А. Методология педагогического исследования: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2024. - 287 с https://urait.ru/bcode/537432
			3. Хуторской А. В. Современная дидактика: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2024. - 406 с https://urait.ru/bcode/538762
			4. Новиков А.М. Как работать над диссертацией: Пособие для начинающего педагога-исследователя - Москва: Эгвес, 2003. - 104 с.
			5. Смирнов С.Д. Педагогика и психология высшего образования. От деятельности к личности: учебное пособие - Москва: Академия, 2005. - 400 с.
			6. Розина И.Н. Педагогическая компьютерно- опосредованная коммуникация. Теория и практика: Монография - Москва: Логос, 2005. - 460 с.
			7. Педагогика и психология: учебное пособие (практикум): практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019. - 106 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596340
			8. Кокорева Е. А., Курдюмов А. Б., Сорокина-Исполатова Т. В. Педагогика и психология труда преподавателя высшей школы: учебное пособие в вопросах и ответах: учебное пособие -

			Москва: Институт мировых цивилизаций, 2017. - 152 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598446
4	2.1.6.1(Ф)	Педагогика и психология в высшей школе	9. Здвижкова Т.П. Педагогика и психология:методические указания - Братск: БрГТУ, 2003. - 60 с.
			10. Смирнов С.Д. Педагогика и психология высшего образования: от деятельности к личности:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2003. - 304 с.
			11. Кобышева Л. И., Ефремова О. И. Педагогика и психология профессионального образования:учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2022. - 87 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=693386
5	2.2.1(П)	Педагогическая практика	1. Рыбцова Л. Л., Дудина М. Н., Гречухина Т. И., Вершинина Т. С., Усачева А. В., Вороткова И. Ю. Современные образовательные технологии:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 81 с https://urait.ru/bcode/564204
			2. Таратухина, Ю. В. Педагогика высшей школы в современном мире:учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 217 с. https://urait.ru/bcode/588372
			3. Кругликов, В. Н. Интерактивные образовательные технологии ::учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 355 с. https://urait.ru/bcode/563025
			4. Неумоева-Колчеданцева Е. В. Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса:учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 111 с https://urait.ru/bcode/534417
			5. Хотяшева, О. М. Инновационный менеджмент :учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 326 с. https://urait.ru/bcode/582937
			6. Журавлева Е. Ю., Шевченко Л. Е. Коррекционная педагогика в терминах и задачах:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 84 с. https://e.lanbook.com/book/515069
			7. Попова С. Ю., Пронина Е. В. Современные образовательные технологии. Кейс-стади:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 123 с https://urait.ru/bcode/563489
			8. Макшанов А. В., Журавлев А. Е., Тындыкарь Л. Н. Системы поддержки принятия решений:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 108 с. https://e.lanbook.com/book/512791
6	2.3.4	Педагогическая практика	9. Кругликов, В. Н. Интерактивные образовательные технологии ::учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 355 с. https://urait.ru/bcode/563025
			10. Макшанов А. В., Журавлев А. Е., Тындыкарь Л. Н. Системы поддержки принятия решений:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 108 с. https://e.lanbook.com/book/512791
			11. Рыбцова Л. Л., Дудина М. Н., Гречухина Т. И., Вершинина Т. С., Усачева А. В., Вороткова И. Ю. Современные образовательные технологии:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 81 с https://urait.ru/bcode/564204
			12. Журавлева Е. Ю., Шевченко Л. Е. Коррекционная педагогика в терминах и задачах:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 84 с.

			https://e.lanbook.com/book/515069
6	2.3.4	Педагогическая практика	13. Попова С. Ю., Пронина Е. В. Современные образовательные технологии. Кейс-стади:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 123 с https://urait.ru/bcode/563489
			14. Хотяшева, О. М. Инновационный менеджмент :учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 326 с. https://urait.ru/bcode/582937
			15. Таратухина, Ю. В. Педагогика высшей школы в современном мире:учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - 217 с. https://urait.ru/bcode/588372
			16. Неумоева-Колчеданцева Е. В. Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса:учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 111 с https://urait.ru/bcode/534417
7	2.1.5.1	Поверхностно-активные и минеральные добавки в производстве материалов на основе минеральных вяжущих	1. Бондаренко Г. Г., Кабанова Т. А., Рыбалко В. В. Материаловедение:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 381 с https://urait.ru/bcode/559892
			2. Сошина Т. О., Трофимов В. Н. Новые материалы и технологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 196 с. https://e.lanbook.com/book/508071
			3. Потапова Е. Н. Конструирование изделий из минеральных вяжущих:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2026. - 224 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725886
			4. Пшеничный Г. Н. Строительные материалы и технологии: активированные бетоны:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 224 с https://urait.ru/bcode/566257
			5. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н., Ломунов В. К. Сопротивление материалов:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/510755
		Поверхностно-активные и минеральные добавки	6. Фетисов Г. П., Матюнин В. М., Соколов В. С., Гольцов В. А., Тибрин Г. С. Материаловедение и технология материалов:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 808

		в производстве материалов на основе минеральных вяжущих	с https://urait.ru/bcode/568795
8	2.1.5.2	Поверхностно-активные и минеральные добавки в технологии керамических материалов	1. Иванов Д. А., Ситников А. И., Шляпин С. Д., Ильин А. А. Композиционные материалы:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 253 с https://urait.ru/bcode/566396
			2. Гаршин А. П., Зайцев Г. П. Композиционные материалы в машиностроении. Керамические материалы:Учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 412 с. https://e.lanbook.com/book/324953
			3. Фетисов Г. П., Матюнин В. М., Соколов В. С., Гольцов В. А., Тибрин Г. С. Материаловедение и технология материалов:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 808 с https://urait.ru/bcode/568795
			4. Сошина Т. О., Трофимов В. Н. Новые материалы и технологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 196 с. https://e.lanbook.com/book/508071
			5. Колесникова А. В. Энергоресурсосбережение в строительстве:учебное пособие - Томск: Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2023. - 68 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714847
			6. Калинина М. В., Федоренко Н. Ю., Симоненко Т. Л., Шилова О. А., Под р. Ш. Современные методы получения оксидных нанопорошков и наноструктурированной керамики:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 72 с. https://e.lanbook.com/book/266654
9	2.1.4.2	Ресурсосберегающие технологии производства керамических материалов	1. Гаршин А. П., Зайцев Г. П. Композиционные материалы в машиностроении. Керамические материалы:Учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 412 с. https://e.lanbook.com/book/324953

9	2.1.4.2	Ресурсосберегающие технологии производства керамических материалов	2. Калинина М. В., Федоренко Н. Ю., Симоненко Т. Л., Шилова О. А., Под р. Ш. Современные методы получения оксидных нанопорошков и наноструктурированной керамики:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 72 с. https://e.lanbook.com/book/266654
			3. Фетисов Г. П., Матюнин В. М., Соколов В. С., Гольцов В. А., Тибрин Г. С. Материаловедение и технология материалов:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 808 с https://urait.ru/bcode/568795
			4. Сошина Т. О., Трофимов В. Н. Новые материалы и технологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 196 с. https://e.lanbook.com/book/508071
			5. Колесникова А. В. Энергоресурсосбережение в строительстве:учебное пособие - Томск: Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2023. - 68 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714847
			6. Иванов Д. А., Ситников А. И., Шляпин С. Д., Ильин А. А. Композиционные материалы:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 253 с https://urait.ru/bcode/566396
10	2.1.4.1	Ресурсосберегающие технологии строительных материалов на основе минеральных вяжущих	1. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н., Ломунов В. К. Сопротивление материалов:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/510755
			2. Сошина Т. О., Трофимов В. Н. Новые материалы и технологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 196 с. https://e.lanbook.com/book/508071
			3. Бондаренко Г. Г., Кабанова Т. А., Рыбалко В. В. Материаловедение:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 381 с https://urait.ru/bcode/559892
		Ресурсосберегающие технологии	4. Пшеничный Г. Н. Строительные материалы и технологии: активированные бетоны:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 224 с https://urait.ru/bcode/566257

		строительных материалов на основе минеральных вяжущих	
10	2.1.4.1	Ресурсосберегающие технологии строительных материалов на основе минеральных вяжущих	5. Потапова Е. Н. Конструирование изделий из минеральных вяжущих: учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2026. - 224 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725886
			6. Фетисов Г. П., Матюнин В. М., Соколов В. С., Гольцов В. А., Тибрин Г. С. Материаловедение и технология материалов: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 808 с https://urait.ru/bcode/568795
11	2.1.3	Строительные материалы и изделия	1. Мороз Н. К. Электротехническое материаловедение: учебник - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2026. - 148 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=727430
			2. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н., Ломунов В. К. Сопротивление материалов: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/510755
			3. Елистратов В. Н., Елистратов Н. А. Строительные материалы и конструкции из древесины: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 352 с. https://e.lanbook.com/book/436307
			4. Сошина Т. О., Трофимов В. Н. Новые материалы и технологии: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 196 с. https://e.lanbook.com/book/508071
			5. Юдина А. Ф. Металлические и железобетонные конструкции. Монтаж: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 302 с https://urait.ru/bcode/561681
			6. Гетьман А. А. Материаловедение. Технология конструкционных материалов: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 492 с. https://e.lanbook.com/book/441662
			7. Пшеничный Г. Н. Строительные материалы и технологии: активированные бетоны: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 224 с https://urait.ru/bcode/566257

Справка о информационном обеспечении ОПОП
по научной специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия

Таблица П.8.2

Индекс	Дисциплина	Информационное обеспечение
1	2	3
2.1.1	История и философия науки	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Программное обеспечение для мультимедиа-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен
2.1.2	Иностранный язык	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Программное обеспечение для мультимедиа-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен
2.1.3	Строительные материалы и изделия	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
2.1.4.1	Ресурсосберегающие технологии строительных материалов на основе минеральных вяжущих	Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
2.1.4.2	Ресурсосберегающие технологии производства керамических материалов	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

2.1.5.1	Поверхностно-активные и минеральные добавки в производстве материалов на основе минеральных вяжущих	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
2.1.5.2	Поверхностно-активные и минеральные добавки в технологии керамических материалов	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
2.1.6.1(Ф)	Педагогика и психология в высшей школе	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
2.1.6.2(Ф)	Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом требований действующих нормативных документов	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
2.2.1(П)	Педагогическая практика	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия

2.2.1(П)	Педагогическая практика	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
2.3.4	Педагогическая практика	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение