

## Кадровые условия реализации основной образовательной программы Петрология (ИМ)

Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

N п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее - договор ГПХ))	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
<b>Базовая часть</b>										
1	Иностранный язык	Панюшкина Александра Юрьевна	штатный	Старший преподаватель, без степени, ученое звание отсутствует	МГИМО Мировая экономика 25.06.1998	148-5/107-2019 от 15.01.2020	83,85 1 г.о. 30,35 2.г.о.	0.093 0.034	5	0
		Кузнецова Елена Валерьевна	штатный	Старший преподаватель, без степени, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Лингвистика	81-6/107-2017 от 15.05.18	83,85 1 г.о.			

					25.06.2000		30,35 2.г.о.			
		Некрасова Ирина Николаевна	штатный	Старший преподаватель, без степени, ученое звание отсутствует	МГПИИЯ имени Мориса Тереза Лингвистика 30.06.1977	104-6/107-2017 от 15.05.18	83,85 1 г.о. 30,35 2.г.о.	0.093 0.034	15	0
		Манджиева Айса Баатыровна	штатный	Старший преподаватель, без степени, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Лингвистика 27.05.2015	125-5/107-2019 от 15.01.2020	83,85 1 г.о. 30,35 2.г.о.	0.093 0.034	2	0
		Виноградова Марина Васильевна	штатный	Старший преподаватель, без степени, ученое звание отсутствует	МГПИИЯ им. Мориса Тереза Иностранный язык 30.06.1980	35-6/107-2017 от 15.05.18	83,85 1 г.о. 30,35 2.г.о.	0.093 0.034	22	0
2	Философия естествознания	Салин Алексей Сергеевич	штатный	Ассистент, кандидат философских наук (диплом КНД № 039211 от 08.12.2017), без звания	Высшее, специалист, направление «Философия», квалификация «Философ. Преподаватель» (диплом ААА 2201544 от 29.06.2013)	Удостоверение о повышении квалификации по программе «История и философия науки», МГУ имени М.В. Ломоносова, ПК МГУ №013989 от 06 декабря 2017 г.	44,5	0.049	1	4
3	Правоведение	Жук Олег Дмитриевич	штатный	Профессор, Доктор юридических наук с 2004, профессор по кафедре (2012 г.)	Высшее образование специалистЮриспруденция,	-	30,35	0.034	16	0

					Юрист, УВ № 027431, 29.04.1996					
4	Правовые основы недропользования	Богуславский Михаил Александрович	штатный	Доцент, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.09 диплом ДКН 093541 09.10.2009, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.2004	14-7/107-2018 от 06.06.19	30,35	0.034	8	0
5	Экономика природопользования	Маликова Ольга Игоревна	штатный	Профессор, Доктор экономических наук (ученая степень доктора экономических наук присуждена решением ВАК от 16 ноября 2001 г. №48д/22, диплом ДК №009858), профессор (присвоено решением Министерства образования Российской Федерации 15 июня 2005 г. № 246 п, аттестат № ПР №012798)	Высшее, специалитет, направление «Политическая экономия», квалификация «Экономист, преподаватель политической экономии» (диплом с отличием ИВ № 909329)	«Актуальные проблемы теории и практики управления и экономики» удостоверение ПК МГУ № 015975, рег. номер 1418a9655, дата выдачи 10 мая 2018 года. «Актуальные вопросы высшего образования по направлению подготовки «Государственное и муниципальное управление» удостоверение	28,35	0.032	27	0

						ие Российской академии государстве нной службы при Президенте РФ 14 апреля 2017 г.				
6	Современные проблемы геологии	Степанов Павел Юрьевич	штатный	Доцент, Кандидат наук (физико-математические науки) Код специальности 25.00.10 диплом КТ 025693 14.07.2000, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Геофизика 25.06.1996	197-5/107-2019 от 15.01.2020	30,35	0.034	20	0
7	История и методология геологических наук	Гущин Александр Иванович	штатный	Доцент, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.03 диплом ГМ 005563 01.07.1987, Доцент 15.04.1993	МГУ имени М.В.Ломоносова 30.06.1971	46-6/107-2017 от 15.05.18	28,5	0.032	33	0
<b>Вариативная часть</b>										
8	Дисциплины по выбору на иностранном языке	Сафьянникова Татьяна Юрьевна	штатный	Заведующий кафедрой, Кандидат наук (биологические науки) Код специальности диплом ВЛ 023526 04.04.1990, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Иностранный язык 30.06.1984	124-6/107-2017 от 15.05.18	30,5	0.034	24	0
		Купцова Ирина Валентиновна	штатный	Профессор, Доктор исторических наук (диплом № 025289 от 18.03.2005), профессор (аттестат ПР №043220 от 20.11.2012)	Высшее, специалитет, направление «История», квалификация «Историк. Преподаватель истории» (диплом с отличием ТВ	Справка о повышении квалификации, МГУ имени М.В. Ломоносова, №25-30/131-2018 от 06 июня 2019 г.	30,5	0.034	25	0

					№539047 от 26.06.1991)					
		Брушков Анатолий Викторович	штатный	Заведующий кафедрой, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.08 диплом ДК 000735 12.11.1999, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Гидрогеология и инженерная геология 30.06.1979	24-6/107-2017 от 15.05.18	30,5	0.034	23	35
9	Межфакультетские курсы	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Теория фазового соответствия	Перчук Алексей Леонидович	штатный	Заведующий кафедрой, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДК 021583 09.04.2004, Доцент 27.04.2015	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1987	100-7/107-2018 от 06.06.19	30,5	0.034	29	20
11	Минеральные равновесия	Сафонов Олег Геннадьевич	штатный внешний совместитель	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности диплом ДДН 004198 08.06.2008, профессор РАН с 29 декабря 2015 г.	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 04.06.1994	179-5/107-2019 от 15.01.2020	30,35	0.034	16	26
12	Генетическая интерпретация магматических пород	Арискин Алексей Алексеевич	штатный	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДК 001500 10.12.1999, Доцент 14.10.2005	МГУ имени М.В. Ломоносова Геология 30.06.1978	7-7/107-2018 от 06.06.19	30,35	0.034	38	41
13	Формации магматических пород	Арискин Алексей Алексеевич	штатный	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДК 001500 10.12.1999, Доцент 14.10.2005	МГУ имени М.В. Ломоносова Геология 30.06.1978	7-7/107-2018 от 06.06.19	44,5	0.049	38	41
14	Петрология зон субдукции: тектоно-метаморфические процессы	Перчук Алексей Леонидович	штатный	Заведующий кафедрой, Доктор наук (геолого-минералогические науки)	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия	100-7/107-2018 от 06.06.19	28,5	0.032	29	20

				Код специальности 25.00.04 диплом ДК 021583 09.04.2004, Доцент 27.04.2015	30.06.1987						
15	Петрология мантии: структура и состав	Сафонов Олег Геннадьевич	штатный внешний совместител ь	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности диплом ДДН 004198 08.06.2008, профессор РАН с 29 декабря 2015 г.	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 04.06.1994	179-5/107- 2019 от 15.01.2020	28,5	0.032	16	26	
16	Крупные расслоенные массивы	Арискин Алексей Алексеевич	штатный	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДК 001500 10.12.1999, Доцент 14.10.2005	МГУ имени М.В. Ломоносова Геология 30.06.1978	7-7/107- 2018 от 06.06.19	54,5	0.061	38	41	
17	Петрология зон субдукции: породы высокого давления и магматизм	Перчук Алексей Леонидович	штатный	Заведующий кафедрой, Доктор наук (геолого- минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДК 021583 09.04.2004, Доцент 27.04.2015	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1987	100-7/107- 2018 от 06.06.19	30,5	0.034	29	20	
18	Современные главы петрологии	Перчук Алексей Леонидович	штатный	Заведующий кафедрой, Доктор наук (геолого- минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДК 021583 09.04.2004, Доцент 27.04.2015	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1987	100-7/107- 2018 от 06.06.19	44,5	0.049	29	20	
<b>Дисциплины по выбору</b>											
19	Формации метаморфических пород	Япаскурт Василий Олегович	штатный	Ведущий научный сотрудник, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 КТ 033632 11.07.1997, Доцент 15.06.2005	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1994	149-7/107- 2018 от 06.06.19	30,5	0.034	22	0	
20	Региональный метаморфизм	Япаскурт	штатный	Ведущий научный	МГУ имени	149-7/107-	16,35	0.018	22	0	

		Василий Олегович		сотрудник, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 КТ 033632 11.07.1997, Доцент 15.06.2005	М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1994	2018 от 06.06.19					
21	Метасоматоз	Шкурский Борис Борисович	штатный	Доцент, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом 08990 ДКН 10.07.2009, ученое звание отсутствует	Московский геологоразведочный институт Геология 25.06.1993	240-5/107-2019 от 15.01.2020	44,5	0.049	19	0	
22	Изотопно-геохимические системы	Костицын Юрий Александрович	штатный, внешний совместитель	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.09 диплом ДК 016818 17.01.2003, Академик РАН	МГРИ им. С. Орджоникидзе Геология 10.02.1983	98-5/107-2019 от 15.01.2020	86,5	0.096	19	42	
23	Проблемы петрогенеза	Щекина Татьяна Игоревна	штатный	Ведущий научный сотрудник, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 ГМ 000157 11.02.1976, Старший научный сотрудник 25.04.1995	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1968	143-7/107-2018 от 06.06.19	67,35	0.075	46	0	
24	Петрологическое моделирование	Щербаков Василий Дмитриевич	штатный	Старший научный сотрудник, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 ДКН 189940 30.09.2013, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Геология 25.06.2009	144-7/107-2018 от 06.06.19	30,35	0.034	9	0	
25	Петрология мантии: фазовые равновесия, плавление и флюидный режим	Сафонов Олег Геннадьевич	штатный внешний совместитель	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности диплом ДДН 004198 08.06.2008, профессор РАН с 29 декабря 2015 г.	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 04.06.1994	179-5/107-2019 от 15.01.2020	30,5	0.034	16	26	
26	Алмазоносные породы	Бобров Андрей	штатный	Профессор, Доктор наук	МГУ имени	11-7/107-	30,35	0.034	21	0	

		Викторович		(геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДДН 011406 09.10.2009, Доцент 22.01.2003	М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1994	2018 от 06.06.19				
27	Научно-исследовательская практика	Носова Анна Андреевна	ГПД 02167-223м-2019 05.06.2019	доктор геолого-минералогических наук, заведующая лабораторией, Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН	-	-	24	0.027	-	39
		Каргин Алексей Владимирович	Пр. №1769 от 29.12.18	кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник, заместитель директора по научной работе, ФГБУ Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН (ИГЕМ РАН)	РГГУ им. С. Орджоникидзе, диплом инженера-геолога по профилю прикладная геохимия, петрология, минералогия, 2006	-	24	0.027	11	11
		Сафонов Олег Геннадьевич	штатный внешний совместитель	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности диплом ДДН 004198 08.06.2008, профессор РАН с 29 декабря 2015 г.	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 04.06.1994	179-5/107-2019 от 15.01.2020	24	0.027	17	26
		Плечов Павел Юрьевич	штатный внешний совместитель	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДДН 009853 13.03.2009, Доцент 23.05.2001	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1989	153-5/107-2019 от 15.01.2020	24	0.027	27	32
28	Научно-учебная практика	Шур Мария Юрьевна	штатный	Старший преподаватель, без степени, ученое звание отсутствует	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1997	242-5/107-2019 от 15.01.2020	72	0.080	13	0
29	Учебно-педагогическая практика	Самостоятельная работа студента								
30	Преддипломная практика	Самостоятельная работа студента под руководством научного руководителя								

31	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа студента под руководством научного руководителя								
32	Государственный экзамен по направлению «Геология»	Носова Анна Андреевна	ГПД 02167-223м-2019 05.06.2019	доктор геолого-минералогических наук, заведующая лабораторией, Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН	-	-	10	0.011	-	39
		Каргин Алексей Владимирович	Пр. №1769 от 29.12.18	кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник, заместитель директора по научной работе, ФГБУ Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН (ИГЕМ РАН)	РГУ им. С. Орджоникидзе, диплом инженера-геолога по профилю прикладная геохимия, петрология, минералогия, 2006	-	10	0.011	11	11
33	Подготовка и защита магистерской работы	Япаскурт Василий Олегович	штатный	Ведущий научный сотрудник, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 КТ 033632 11.07.1997, Доцент 15.06.2005	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1994	149-7/107-2018 от 06.06.19	40	0.044	22	0
		Плечов Павел Юрьевич	штатный внешний совместитель	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДДН 009853 13.03.2009, Доцент 23.05.2001	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1989	153-5/107-2019 от 15.01.2020	40	0.044	27	32
		Шкурский Борис Борисович	штатный	Доцент, Кандидат наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом 08990 ДКН 10.07.2009, ученое звание отсутствует	Московский геологоразведочный институт Геология 25.06.1993	240-5/107-2019 от 15.01.2020	40	0.044	19	0
		Бобров Андрей Викторович	штатный	Профессор, Доктор наук (геолого-минералогические науки) Код специальности 25.00.04 диплом ДДН 011406 09.10.2009, Доцент 22.01.2003	МГУ имени М.В.Ломоносова Геохимия 30.06.1994	11-7/107-2018 от 06.06.19	40	0.044	21	0

Сведения о научно-педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры / о научном (-ых) руководителе (-ях), назначенном (-ых) обучающемуся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре):

№ п/п	Ф.И.О. научно-педагогического работника	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее - договор ПГХ))	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации)	Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие его закрепление	Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в:		Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
					ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Перчук Алексей Леонидович	по основному месту работы	доктор геол.-мин. наук	1 апреля 2018 - 31 декабря 2020 Модели образования гранулитовых комплексов в связи с эволюцией континентальной литосферы в докембрии Номер договора (контракта, соглашения): 18-17-00206 1 апреля 2018 - 31 декабря 2018 Модели образования	2019 Перчук А.Л., Сердюк А.А., Зиновьева Н.Г. Взаимодействие субдукционного осадка с перцолитом при 2.9 ГПа: эффекты метасоматоза и частичного плавления	2019 Perchuk A.L., Zakharov V.S., Gerya T.V., Brown M. Hotter mantle but colder subduction in the Precambrian: What are the implications?	2019 Sapagina A.V., Perchuk A.L., Safonov O.G., Yapaskurt V.O., Shatsky V.S., Malkovets V.G. Subisobaric cooling of mafic xenoliths from the Udachnaya kimberlite pipe, Siberia (Устный) Goldschmidt 2019, Barcelona,

			<p>гранулитовых комплексов в связи с эволюцией континентальной литосферы в докембрии</p> <p>Номер договора (контракта, соглашения): № 18-17-00206</p> <p>11 февраля 2016 - 31 декабря 2018</p> <p>Корово-мантийное взаимодействие в зонах субдукции</p> <p>Номер договора (контракта, соглашения): РФФИ 16-05-00495</p> <p>Номер ЦИТИС: АААА-А16-116020350133-5</p>	<p>в журнале <i>Петрология</i>, том 27, № 5, с. 503-524 DOI 2019</p> <p>Основы петрологии</p> <p>Перчук А.Л. место издания МГУ, <i>Электронное учебное пособие</i>, 357 с. 2018</p> <p>Перчук А.Л., Япаскерт В.О., Зиновьева Н.Г., Шур М.Ю. Экспериментальные свидетельства разнонаправленной миграции натрия, калия и CO<sub>2</sub> при взаимодействии глаукофанового сланца с гарцбургитом и вебстеритом в зонах</p>	<p>в журнале <i>Precambrian Research</i>, издательство <i>Elsevier BV (Netherlands)</i>, том 330, с. 20-34 DOI 2018</p> <p>Perchuk A.L., Yapakurt V.O., Griffin W.L., Shur M.Yu, Gain S.E.M</p> <p>Three types of element fluxes from metabasite into peridotite in analogue experiments: Insights into subduction-zone processes</p> <p>в журнале <i>Lithos</i>, издательство <i>Elsevier BV (Netherlands)</i>, том 302, с. 203-223 DOI 2017</p> <p>Starostin V.I., Perchuk A.L., Bobrov A.V.</p>	<p>Испания, 18-24 августа 2019</p> <p>2018</p> <p>Perchuk A.L., Safonov O.G., Malkovets V.G., Sapagina A.V.</p> <p>P-T conditions of mafic granulite xenoliths from the Udachnaya kimberlite pipe: results of phase equilibrium modeling (Устный)</p> <p>The international conference dedicated to the 110th anniversary of academician V.S. Sobolev "The problems of magmatic and metamorphic petrology, geodynamics and genesis of diamonds", ИГМ СО РАН, Россия, 9-14 июня 2018</p> <p>2017</p> <p>Perchuk A.L., Yapakurt V.O., Gain S.E.M, Shur M.Yu, Griffin W.L.</p> <p>Major and trace element fluxes at carbonated metabasite-peridotite interface: insight from experimental modeling (Устный)</p>
--	--	--	---	---	--	---

					<p>субдукции в журнале <i>Петрология</i>, том 26, № 6, с. 612-632 DOI</p>	<p>The 35th Session of the International Geological Congress, Cape Town, 2016 в журнале <i>Moscow University Geology Bulletin</i>, издательство <i>Allerton Press Inc. (United States)</i>, том 72, № 4, с. 231-234 DOI</p>	<p>12th International Eclogite Conference High- and ultrahigh- pressure rocks - keys to lithosphere dynamics through geologic time, Åre, Швеция, 20-29 августа 2017 2016 PERCHUK A.L., SAFONOV O.G., GERYA T.V., VAN REENEN D.D., ZAKHAROV V.S., SMIT C.A. Formation of continental crust during ultra-hot Precambrian (Устный) 26th Annual V.M. Goldschmidt Conference, Yokohama, Япония, 26 июня - 1 июля 2016</p>
--	--	--	--	--	---	---	--

Сведения о научно-педагогических работниках организации, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых организацией к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (далее – специалисты-практики):

№ п/п	Ф.И.О. специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6
1	Сафонов Олег Геннадьевич	Институт экспериментальной минералогии имени академика Д.С. Коржинского	директор	С 1994 года	26 лет
2	Плечов Павел Юрьевич	Минералогический музей имени А.Е. Ферсмана	директор	С 2016 года	32 года
3	Костицын Юрий Александрович	Институт геохимии и аналитической химии им. В.И.Вернадского	директор	1987-1991 и с 2002 года	36 лет
4	Носова Анна Андреевна	Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии	Зав. лабораторией	С 2001 года	39 лет
5	Каргин Алексей Владимирович	Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии	Зам. директора по научной работе	С 2009	11 лет