

Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы 04.06.01 Химические науки, направленность (профиль) Аналитическая химия

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Иностранный язык	Соломатина Анна Геннадьевна	По основному месту работы	Должность – доцент, ученая степень – кандидат педагогических наук, ученое звание – доцент	Высшее – специалитет, филология, филолог, преподаватель	Повышение квалификации «Современные образовательные технологии преподавания иностранных языков в высшей школе», 2020; Повышение квалификации "Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования", 2020; Повышение квалификации "Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности", 2019	7,75	0,009	11	4
2.	История и философия науки	Васильев Борис Викторович	По основному месту работы	Должность – профессор, ученая степень – доктор философских наук, ученое звание - доцент	Высшее – специалитет, физика металлов, инженер-металлург-металлофизик	Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования» 2018; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образова-	10,75	0,013	30	нет

						тельной деятельности», 2019; Повышение квалификации «Теория и методика преподавания философских дисциплин в высшей школе», 2019				
3.	Психолого-педагогические основы преподавания химических дисциплин высшей школы	Щевелева Галина Михайловна	По основному месту работы	Должность – профессор, ученая степень – доктор педагогических наук, ученое звание – профессор	Высшее – специалитет, полупроводниковые приборы, инженер электронной техники	Повышение квалификации «Инклюзивное образование в вузе», 2019; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	6,65	0,008	44	нет
4.	Методология химических наук	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	4,65	0,0061	33	нет
5.	Аналитическая химия	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой химии, профессор, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные	6,25	0,008	33	нет

						технологии в образовательной деятельности», 2019				
		Соколенко Галина Григорьевна	По основному месту работа на условиях внутреннего совместительства	Должность – директор центра биотехнологических исследований должность - профессор, ученая степень – доктор технических наук, ученое звание – доцент	Высшее - специалитет, биофизика со специализацией микробиология, биофизика, преподаватель	Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Современные проблемы и методы микробиологии и биотехнологии», 2020	1	0,001	37	нет
6.	Химические методы анализа	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	4,65	0,003	33	нет
		Перегончая Ольга Владимировна	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – доцент, ученая степень – кандидат химических наук, ученое звание – доцент Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии и физики	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образова-		0,002	19	нет

						тельной деятельности», 2019				
7.	Физико-химические методы анализа	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019		-	33	нет
		Дерканосова Наталья Митрофановна	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор технических наук, ученое звание – профессор. Врио проректора по учебной работе	Высшее - специалитет, технология хлебопекарного, макаронного и кондитерского производств; товароведение, инженер-технолог	Повышение квалификации «Современные подходы обеспечения качества, безопасности продуктов питания функционального и специализированного назначения», 2018; Повышение квалификации «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», 2019; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020		-	32	6
8.	Приборы и оборудование для научных исследований в аналитической химии	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образо-	4,65	0,006	33	нет

			внутреннего совместительства			вания», 2020; Повышение квалифи- кации «Информацион- но-коммуникационные технологии в образова- тельной деятельности», 2019				
9.	Сенсорные приборы и оборудование в аналитической химии	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподава- тель химии	Повышение квалифи- кации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалифи- кации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образо- вания», 2020; Повышение квалифи- кации «Информацион- но-коммуникационные технологии в образова- тельной деятельности», 2019	-	33	нет	
10.	Математические методы в аналитиче- ской химии	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподава- тель химии	Повышение квалифи- кации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалифи- кации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образо- вания», 2020; Повышение квалифи- кации «Информацион- но-коммуникационные технологии в образова- тельной деятельности», 2019	4,65	0,003	33	нет
		Улезько Андрей Валерьевич	По основному месту работы	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень - док- тор экономических наук, ученое звание – профессор	Высшее – специалитет. Экономика и орга- низация сельского хозяйства, эконо- мист-организатор сельскохозяйствен- ного производства	Профессиональная переподготовка. Диплом о профессио- нальной переподготовке. Диплом предостав- ляет право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Информационные технологии и системы в профессиональной деятельности», 2016; Повышение квалифи-	0,003	31	1	

						кации «Методология и организация экономических исследований», 2020; «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2018; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовании», 2017			
11.	Хемометрика в аналитической химии	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	-	33	нет
		Улезько Андрей Валерьевич	По основному месту работы	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень - доктор экономических наук, ученое звание – профессор	Высшее – специалитет. Экономика и организация сельского хозяйства, экономист-организатор сельскохозяйственного производства	Профессиональная переподготовка. Диплом о профессиональной переподготовке. Диплом предоставляет право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Информационные технологии и системы в профессиональной деятельности», 2016; Повышение квалификации «Методология и организация экономических исследований», 2020; «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2018; Повышение квалификации «Информацион-	-	31	1

						но-коммуникационные технологии в образовании», 2017				
12.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	1,5	0,002	33	нет
13.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	1,5	0,002	33	нет
14.	Научно-исследовательская деятельность	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	206,35	0,269	33	нет
		Сысоев	на условиях до-	Должность - отсут-	Высшее, специали-	Повышение квалифи-		0,002	31	нет

		Павел Викторovich	говора ГПХ	ствует, доктор педагогических наук, ученое звание профессор	тет, филология «английский и немецкий языки», учитель	кации «Информационно-коммуникационные технологии при реализации смешанного обучения в вузе», 2018, Повышение квалификации «Использование электронной информационно-образовательной среды и информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе», 2019, Повышение квалификации «Методика интегрированного обучения иностранным языкам и профессиональным дисциплинам (CLIL) в вузе», 2019, Повышение квалификации «Стратегия и тактика развития и продвижения научного издания международного уровня», 2019, Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020				
15.	Подготовка научно-квалификационной работы	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалист, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	45,15	0,059	33	нет
16.	Подготовка к сдаче и	Шапошник	По основному	Должность –	Высшее –	Повышение квалифи-	1,5	0,002	33	нет

	сдача государственного экзамена	Алексей Владимирович	месту работы На условиях внутреннего совместительства	заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	специалитет, химик, преподаватель химии	кации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019				
17.	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научной работы (диссертации)	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	1,5	0,002	33	нет
18.	Физические методы исследования	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор Научный сотрудник	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020; Повышение квалификации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образования», 2020; Повышение квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовательной деятельности», 2019	12,15	0,016	33	нет
19.	Хроматографические методы исследования	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы	Должность – заведующий кафедрой, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание –	Высшее – специалитет, химик, преподаватель химии	Повышение квалификации «Современные проблемы науки и образования в области химии», 2020;	12,15	0,016	33	нет

			На условиях внутреннего совместительства	профессор Научный сотрудник		Повышение квали- фикации «Педагогика, психология высшего и инклюзивного образо- вания», 2020; Повышение квалифи- кации «Информацион- но-коммуникационные технологии в образова- тельной деятельности», 2019				
--	--	--	--	--------------------------------	--	---	--	--	--	--

2.2. 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 ГПХ)	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 ответственных рецензируемых научных журналах и изданиях	зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Шапошник Алексей Владимирович	По основному месту работы	Должность – заведующий кафедрой химии, профессор, научный сотрудник, ученая степень – доктор химических наук, ученое звание – профессор	«Разработка методов мониторинга качества и безопасности продовольственных товаров и объектов окружающей среды» (протокол заседания НТС Воронежского ГАУ, № 4 от 20.12.2019 г.)	1.Чегерева К.Л. Селективное определение угарного газа единичным металлоксидным сенсором / К.Л. Чегерева, А.В. Шапошник, П.В. Москалев, А.А. Звягин // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология, 2019. – Т. 62. – № 4. – С. 76-81. 2. Чегерева К.Л. Определение паров органических веществ в воздухе полупроводниковыми сенсорами при контроле безопасности пищевых производств / К.Л. Чегерева, А.А. Звягин, В.В. Фролова, А.В. Шапошник // Технологии и товароведение сельскохозяйственной продукции. 2020. - № 1 (14). - С. 170-174.	1. Gas sensing properties of individual SnO ₂ nanowires and SnO ₂ sol-gel nanocomposites. Shaposhnik A.V., Shaposhnik D.A., Turishchev S.Yu., Chuvenkova O.A., Ryabtsev S.V., Vasiliev A.A., Vilanova X., Hernandez-Ramire F., Morante J.R. Beilstein. Journal of Nanotechnology, 2019. – Т. 10. – № 1. – С. 1380-1390. 2. Selective detection of hydrogen sulfide and methane by a single mox-sensor. Shaposhnik A., Moskalev P., Sizask E., Ryabtsev S., Vasiliev A. Sensors, 2019. – Т.19. – №5. – С. 1135. 3. Processing electronic nose data using artificial neural networks / A.V. Shaposhnik, P.V. Moskalev. The Fourth Scientific School "Dynamics of Complex Networks and their Application in Intellectual Robotics", 2020 at InnoPolis University, InnoPolis, Russia. 4. Selective gas detection of H ₂ and CO by a single MOX-sensor / A.V. Shaposhnik, P.V. Moskalev, K.L. Chegereva, A.A. Zviagin, A.A. Vasiliev / Sensors and Actuators (принято в	1. О построении окрестности махаланобиса на плоскости главных компонент в задачах анализа газовых смесей тох сенсорами. Москалев П.В., Шапошник А.В. В сборнике: Информатика: проблемы, методология, технология. Сборник материалов XIX международной научно-методической конференции. Под ред. Д.Н. Борисова, 2019. – С. 1221-1225. 2. Шапошник А.В. Определение сероводорода полупроводниковыми сенсорами. / А.В. Шапошник, П.В. Москалев, К.Л. Чегерева, Е.А. Сизаск, А.А. Звягин. // Перспективы развития металлургии и машиностроения с использованием завершенных фундаментальных исследований и НИОКР. - Труды научно-практической конференции с международным участием и элементами школы молодых ученых: 65-летию ИМЕТ УрО РАН посвящается. ФГБОУН Институт металлургии Уральского отделения Российской академии наук (Екатеринбург) 2020. С. 105-107. 3. Шапошник А.В. Определение сероводорода в воздухе сенсором на основе диоксида олова / А.В. Шапошник // Управление инновационным развитием аграрного сервиса России: материалы национальной научно-практической конференции (15 сентября 2020 г.). – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2020 с.358-361. 4. Determination of hydrogen sulfide

						печать).	<p>vapors by sensors based on tin dioxide with platinum and palladium additives. Chegereva K.L., Zvyagin A.A., Shaposhnik A.V., Ghareeb D.A., Ryabtsev S.V./ IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Voronezh State Agrarian University named after Emperor Peter the Great, 2020.</p> <p>5. Шапошник А.В. / Применение полупроводниковых сенсоров в аналитической химии при определении паров сероводорода в воздухе рабочей зоны на сельскохозяйственных предприятиях / А.В. Шапошник // Механизация и автоматизация технологических процессов в сельскохозяйственном производстве: национальная научно-практическая конференция (25 сентября 2020 г.)</p>
--	--	--	--	--	--	----------	--