

Расписание для направления Биология очной формы обучения института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года

		Б6-191		Б6-181		Б6-171		Б6-161		
Понедельник	8:30	Математика и основы моделирования биологических систем (пр) доц.Чернышев И.В.2-27К						День самостоятельных занятий		
		Физическая культура и спорт (л) 4-29Г		Химия(л) доц. Лябин М.П. 2-27К						
	10:10	Математика и основы моделирования биологических систем (л) доц.Чернышев И.В.1-24аК		Физика(л) доц.Еремин М.А.2-27К						
		Химия(л/р) доц. Лябин М.П. 1-07К	Производственная практика, научно-исслед. работа 2-06Т	Русский язык и культура речи (пр) доц.Терентьева Е.В.4-12А		Физиология животных и ВДН(л/р) проф.Исупов И.Б.1-05Т				
	12:00	Производственная практика, научно-исслед. работа 2-06Т		Химия(л/р) доц. Лябин М.П. 1-07К						
		Химия(л/р)доц. Лябин М.П. 1-07К	Производственная практика, научно-исслед. работа 2-06Т	Информатика (л)доц.Васильченко А.А. 1-24К		Физиология животных и ВДН(л) проф.Исупов И.Б.1-05Т				
13:40	Производственная практика, научно-исслед. работа 2-06Т		Химия(л/р)доц. Лябин М.П. 1-07К							
					Биология человека(л) проф.Исупов И.Б.1-05Т Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)					
Вторник	10.10			Зоология(л/р)доц Гордеев Д.А. 1-07Т				Введение в биотехнологию(л)проф. Новочадов В.В. 1-24аК Введение в биотехнологию(л/р) проф. Новочадов В.В. 1-26аК		
		Зоология(л/р) доц.Астахов Д.М. 1-07Т	Ботаника(пр) доц.Горемыкина Е.В.2-06Т	Ботаника(л) проф. Сагалаев В.А.2-05Т		Микробиология(л) проф.Постнова М.В. 1-24аК Комнатное цветоводство(пр) асс.Голованова М.А.1-07Т		Биоэтика(пр) проф.Исупов И.Б. 1-05Т		
	Ботаника(пр) доц.Горемыкина Е.В.2-06Т	Ботаника(пр) доц.Горемыкина Е.В.2-06Т	Зоология(л) доц Гордеев Д.А. 2-05Т Т		Философия(л) доц.Горина Т.С.4-29Г		История биологии(пр)проф.Сагалаев В.А.. 1-03Т			
	15.20			Зоология(л/р)доц Гордеев Д.А. 1-07Т	Ботаника(л/р) проф. Сагалаев В.А.2-06Т		Паразитология(л)ст.преп. Курагина Н.С.1-03Т Философия(пр) доц.Горина Т.С.4-23Г		Биогеография растений и животных (л/р) доц.Астахов Д.М. 1-05Т	
				Ботаника(л/р) проф. Сагалаев В.А.2-06Т		Паразитология(л/р)ст.преп. Курагина Н.С.1-03Т				
Среда	10.00	Методы биологич. исследований(л) доц ГордеевД.А. 1-07Т				Ключевые биологические территории и особо охраняемые природные территории(пр) ст.преп. Курагина Н.С.2-06Т		День самостоятельных занятий		
				Информатика (л/р) доц.Васильченко А.А. 1-24К	Большой биологический практикум(пр) доцГоремыкина ЕВ2-06Т		Биология человека(л/р) асс.Товмасын Л.А. 2-03Т			
	13:40	Иностранный язык (пр.)доц.	Иностранный язык	Дисциплины по выбору(л)		Большой биологический практикум(л/р) доц				

		Б6-191	Б6-181	Б6-171	Б6-161		
		Куличенко Ю.Н.4-12А	(пр)доц.Янина В.В.4-12Б	Теория и практика аргументации доц.Н.А.Калашникова 3-17В Организационная коммуникация доц.Е.О.Беликова 2-08Б Социология доц. Н.А.Николенко 2-02Б Конфликтология доц. Дринова Е.М.4-13А	Гордеев Д.А. 1-07Т		
	15.20	Иностранный язык (пр.)доц. Куличенко Ю.Н.4-12А	Иностранный язык (пр)доц. Янина В.В.4-12Б	Большой биологический практикум(пр) доц.ГоремыкинаЕ.В.2-06Т	Химия(л/р) доц. Лябин М.П. 1-07К		
	17.00			Химия(л/р) доц. Лябин М.П. 1-07К	Химия(л/р) доц. Лябин М.П. 1-07К		
Четверг	8:30						
	10:10	Клеточная биология(л) доц. Крылов П.А. 2-27К	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)			Биогеография растений и животных (л/р) доц.Астахов Д.М. 1-07Т	
	12:00	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)		Экономика(л) доц. Митрофанова И.В. 4-29Г	День самостоятельных занятий	Палеонтология(л/р)доц Астахов Д.М. 1-07Т	Фитопатология(л/р) ст.преп. Курагина Н.С.2-06Т
	13:40	Ботаника(л) доц.Горемыкина Е.В.2-05Т	Экономика(пр) асс.Хоружая Е.Ю.4-23Г			Фитопатология(л/р) ст.преп. Курагина Н.С.2-06Т	Палеонтология(л/р) доц.Астахов Д.М. 1-07Т
	15.20	Зоология(л) доц.Астахов Д.М.1-07Т	Большой биологический практикум(пр) доц.ГоремыкинаЕ.В.2-06Т			Палеонтология(л)доц.Астахов Д.М. 1-07Т	Биогеография растений и животных (л) доц.Астахов Д.М. 1-07Т
	17.00					Биология размножения и развития (л) проф. Севрюкова Г.А.2-05Т	Фитопатология(л) ст.преп. Курагина Н.С.2-05Т
							Введение в биотехнологию(л/р) проф. Новачадов В.В. 1-26аК
Пятница	8:30	Химия(л) доц. Лябин М.П. 2-27К			Биохимия и молекулярная биология(л/р) доц. Срослова Г.А. 1-26аК	Физиология фотосинтеза и обмена веществ(л) доц Нефедьева Е.Э. 2-05Т	
	10:10	Латинский язык для биологов (пр) доц. Тюменцева Н.Е.1-24аК			Биохимия и молекулярная биология(л) доц. Срослова Г.А. 1-26аК	Физиология фотосинтеза и обмена веществ(пр) доц Нефедьева Е.Э. 2-05Т	
	12:00		Практика по получению первичных проф. умений и навыков (по ботанике)	Практика по получению первичных проф. умений и навыков (по зоологии)	Безопасность жизнедеятельности(л) доц. Колмукиди С.В.4-13А	Общая биология(пр) асс.Товмасын Л.А.2-05Т	
	13:40		Практика по получению первичных проф. умений и навыков (по зоологии)	Практика по получению первичных проф. умений и навыков (по ботанике)		Биология размножения и развития(пр) асс.Товмасын Л.А.2-05Т	
Суббота	10.10	Клеточная биология(л/р) асс.Несмеянова Е.Н.1-26К					
			Клеточная биология(л/р) асс.Несмеянова Е.Н.1-26К				
	12.00	Клеточная биология(л/р) асс.Несмеянова Е.Н.1-26К		Информатика (л/р) доц.Васильченко А.А.			

		Б6-191		Б6-181		Б6-171		Б6-161	
			Клеточная биология(л/р) асс.Несмеянова Е.Н.1-26К		1-24К				
13.40					Информатика (л/р) доц.Васильченко А.А. 1-24К		Микробиология(л/р)асс.НесмеяноваЕ.Н.1-26К		
15.20				Физика(л/р)асс.Лебедева О.С. 3-07К			Микробиология(л/р)асс.НесмеяноваЕ.Н.1-26К		
					Физика(л/р)асс.Лебедева О.С. 3-07К				
17.00				Физика(л/р)асс.Лебедева О.С. 3-07К					
					Физика(л/р)асс.Лебедева О.С. 3-07К				

Директор

В.В. Новочадов

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе
 _____ С.А. Корольков
 «__» _____ 2019

Расписание для направления География очной формы обучения института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года

		Г6-181	Г6-171	Г6-161
Понедельник	8.30	Экономика (пр) асс. Жемерикина Е.Б.4-23Г Философия(пр)доц.Соловьева Л.С. 4-23Г		
	10:10	Физика(л) доц.Еремин М.А.2-27К		
	12:00	Геодезия и топография(л) ст. преп. Вишняков Н.В.3-04Д Геодезия и топография(лл/р) ст. преп. Вишняков Н.В.3-04Д	Геоэкология(л) доц.Холоденко А.В. 4-23Г	Социально-экономическая география Нижнего Поволжья(л) доц. Аляев В.А. 3-05Д
	13:40	Технология основных производств(л) доц.Холоденко А.В. 4-23Г Основы научной деятельности(пр) ст.преп. Курсакова Н.А. 3-04Д	Методы экономико-географических исследований (л)ст.преп.КурсаковаН.А.305Д Геоэкология (пр)ст.преп.Половинкина Ю.С. 3-05Д	Социально-экономическая география Нижнего Поволжья(пр) доц. Аляев В.А. 3-05Д География населения с основами демографии(пр) доц. Аляев В.А. 3-05Д
	15.20		Методы экономико-географических исследований (пр)асс. Дереза Д.С. 3-02Д Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Страноведение и международный туризм(л)ст.преп. Курсакова Н.А. 3-04Д
	17.00			Страноведение и международный туризм(пр)ст.преп. Курсакова Н.А. 3-04Д
	Вторник	8:30	Технология основных производств(пр)ст.преп.Половинкина Ю.С.4-23Г	
10:10		Методы в географических исследованиях(л) ст.преп. Шилова Н.В.3-04Д	День	
12:00		Правоведение(л)доц Кононенко д.в.4-29Г	самостоятельной	
13:40		Философия(л)доц.Горина Т.С. 4-29Г	работы	Территориальное планирование социально-экономической деятельности региона(пр) доц. Аляев В.А. 4-23Г
15.20				Территориальное планирование социально-экономической деятельности региона(л) доц. Аляев В.А. 3-02Д География населения с основами демографии(л) доц. Аляев В.А. 3-02Д
Среда	8:30	Физика(л/р) асс. Лебедева О.С.3-07К	Экономическая и социальная география России(пр)доц.Фесенко В.В. 3-04Д	День
	10:10	Ландшафтоведение (л)доц.Рябинина Н.О. 3-05Д	Экономическая и социальная география России(л)доц.Фесенко В.В. 3-04Д	самостоятельной
	12:00	Ландшафтоведение (пр)доц.Рябинина Н.О. 3-05Д	Физическая география России(л)ст.преп. Шилова Н.В.3-04Д	работы
	13:40	Дисциплины по выбору(л) Теория и практика аргументации доц.Н.А.Калашникова 3-17В Организационная коммуникация доц.Е.О.Беликова 2-08Б Социология доц. Н.А.Николенко 2-02Б Конфликтология доц.ДриноваЕМ.4-13А	Физическая география России(пр)ст.преп. Шилова Н.В.3-04Д	
Четверг	8:30	Иностранный язык(пр)доц.Куличенко Ю.Н.3-04Д	Гидрология(л) проф.Шубин М.А. 3-05Д	Физическая география материков и океанов(л) доц. Рябинина Н.О.3-02Д
	10:10	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Основы рекреационной географии и туризма(л) ст.преп. Курсакова Н.А. 3-04Д	Физическая география материков и океанов(пр) доц. Рябинина Н.О.3-02Д Геоэкология Нижнего Поволжья(л) доц.Холоденко А.В. 4-12А
	12:00	Экономика (л) доц.Митрофанова И.В. 4-29Г	Биогеография (пр)доц.Рябинина Н.О.3-05Д	Геоэкология Нижнего Поволжья(пр)

		Г6-181	Г6-171	Г6-161
			Методы экономико- географических исследований (пр) ст.преп. Курсакова Н.А. 3-04Д	доц.Холоденко А.В.3-04Д Физическая география материков и океанов(л) доц. Рябинина Н.О.3-04Д
	13:40	Методы в географических исследованиях(пр) ст.преп. Шилова Н.В.3-04Д	Основы рекреационной географии и туризма(пр)асс. Дереза Д.С. 1-26К	Геоэкология Нижнего Поволжья(пр) доц.Холоденко А.В.3-04Д Физическая география материков и океанов(пр) доц. Рябинина Н.О.3-04Д
Пятница	8.30	День	Биогеография (л)доц.Рябинина Н.О.3-05Д	Экономическая и социальная география мира(л) доц.Фесенко В.В. 3-04Д
	10:10	самостоятельной работы	ГИС в географии(л/р) ст.преп. Семенова Д.А..2-16 А	Экономическая и социальная география мира(пр) доц.Фесенко В.В. 3-04Д
	12:00		Безопасность жизнедеятельности(л)доц.Колмукиди С.В.4-29Г	Политическая география и геополитика (л) доц.Фесенко В.В. 3-04Д
	13:40		ГИС в географии(л/р) ст.преп. Семенова Д.А.2-16 А	Политическая география и геополитика (пр) доц.Фесенко В.В. 3-04Д

Директор

В.В. Новочадов

**Расписание для направления Картография и геоинформатика очной формы обучения
института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года**

	Время	КГ6-191	КГ6-181	КГ6-171	КГ6-161
Понедельник	8:30	Химия(л) доц. Лябин М.П. 3-05 Д	Физика(л) доц.Еремин М.А. 2-27К		
		Физическая культура и спорт(л) 4-29Г			
	10:10	Общая экология(л) ст.преп. Половинкина Ю.С. 3-05Д	Философия(пр) доц.Горина Т.С.4-23Г		
			Экономика (пр) ассХоружая Е.Ю.4-23Г		
	12:00	История (л)доц.Рыбалко Н.В. 4-13А	Информатика и информ. технологии (пр) ст.преп.Ватюкова О.Н.1-24К		День
	13:40	История (пр)доц.Рыбалко Н.В. 4-12А			самостоятельной
	15.20			Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	работы
17.00			Оформление компьютерных и электронных карт (л)доц.ХаванскаяН.М.2-16А		
Вторник	8:30	Картоведение(л) ст. преп.Вишняков Н.В. 2-03Т		Общие вопросы проектирования и составления карт(л)доцХаванскаяНМ.2-16А	
		Геология(л/р) ст. преп.Вишняков Н.В 2-03Т		Общие вопросы проектирования и составления карт(л/р)доцХаванскаяНМ.2-16А	
	12:00	Землеведение(л) ст.преп.Шилова Н.В. 3-05Д	Правоведение(л) доц Кононенко Д.В.4-29Г	Инженерная геодезия(л)ст.преп. Вишняков Н.В 2-03Т	Дешифрирование аэрокосмических снимков(л) проф. Юферев В.Г. 2-16 А
	13.40		Философия(л)доц.Горина Т.С. 4-29Г	Инженерная геодезия(л/р)ст.преп. Вишняков Н.В 2-03Т	Дешифрирование аэрокосмических снимков(л/р) проф. Юферев В.Г. 2-16 А
	15.20		Информатика и информационные технологии (пр)ст.преп.Ватюкова О.Н. 1-24К		Математико – картографическое моделирование(л/б)проф.ЮферевВ.Г.2-16 А
	17.00				Математико – картографическое моделирование(л) проф.Юферев В.Г. 2-16 А Тематические географические карты(л) доц.Зарбалиева Р.О. 2-16А
Среда	8:30		Математика(пр)доц.БондареваЕ.В2-27К		
		Картоведение(пр)асс. Дереза Д.С. 2-16А			
	10:10	Землеведение(пр) ст.преп.Шилова Н.В. 4-23Г	Математика(л)доц.Бондарева Е.В 2-27К		
	12:00	Математика(л) доц.Бондарева Е.В. 2-27К	Иностранный язык (пр) доц Куличенко Ю.Н.4-12А		
	13:40	Математика(пр)доц.Бондарева Е.В. 2-27К	Дисциплины по выбору(л) Теория и практика аргументации доц.Н.А.Калашникова 3-17В Организационная коммуникация доц.Е.О.Беликова 2-08Б Социология доц. Н.А.Николенко 2-02Б Конфликтология доц.ДриноваЕМ.4-13А		
15.20			Основы спутникового позиционирования (л)проф. Юферев В.Г. 3-02Д		

	Время	КГ6-191	КГ6-181	КГ6-171	КГ6-161
Четверг				Основы спутникового позиционирования (л/б) проф. Юферев В.Г. 2-16 А	
	17.00			Базы пространственных данных(л/б) проф. Юферев В.Г. 2-16 А	
	8:30			Математическая картография(л/б) доц. Хаванская Н.М. 2-16 А	
	10:10		Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Математическая картография(л/б) доц. Хаванская Н.М. 2-16 А	
	12:00	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Экономика (л) доц.Митрофанова И.В. 4-29Г	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	
	13:40	Геология(л)проф.Шубин М.А. 3-04Д	Геоинформационные системы(л)сп.преп.СеменоваД.А. 2-16А	Оформление компьютерных и электронных карт (л)доц.ХаванскаяН.М.2-16А	
	15.20	Химия(л/р)доц. Лябин М.П. 1-07К	Гидрология(л) проф.Шубин М.А. 3-05Д		Компьютерная графика в оформлениикарт(л)доц.ШинкаренкоСС2-1А
	17.00				Компьютерная графика в оформлениикарт(л)доц.ШинкаренкоСС2-1А
Пятница	18.40				Основы рисунка и композиции(л) доц. Шинкаренко С.С. 2-16 А Основы рисунка и композиции(л/р) доц. Шинкаренко С.С. 2-16 А
	8.30	Ин. язык (пр) доц Куличенко Ю.Н.4-12А			День самостоятельной работы
	10:10	География почв с основами почвоведения(пр)доц.Рябинина Н.О. 3-05Д		Экономическая и социальная география (пр)доц.Аляев В.А.3-02Д	
	12:00	География почв с основами почвоведения(л)доц.Рябинина Н.О. 3-05Д	Геоинформационные системы(л/р) сп.преп.Семенова Д.А. 2-16А	Безопасность жизнедеятельности(л)доц.Колмукиди С.В.4-29Г	
			Ин. язык (пр)доц Куличенко Ю.Н.2-16А		
	13:40	Общая экология(л) ст.преп. Половинкина Ю.С. 3-02Д	Гидрология(пр)асс. Дереза Д.С. 2-03Т	Экономическая и социальная география (л)доц.Аляев В.А.3-02Д	
			Ин. язык (пр)доц Куличенко Ю.Н.4-12А		
	15.20		Физика(л/р)асс.Лебедева О.С 3-07К		
17.00			Фонд космических снимков для создания карт(пр)ст.преп.СеменоваД.А.2-16А		
			Фонд космических снимков для создания карт(пр)ст.преп.СеменоваД.А.2-16А		
Суббота	8.30				Кадастровая деятельность(п/р)доц.Зарбалиева Р.О. 2-16А
	10:0				Кадастровая деятельность(л/б)доц.Зарбалиева Р.О. 2-16А
	12:00				Тематические географические карты(л/р) доц.Зарбалиева Р.О. 2-16А
	13:40				Создание землеустроительных планов(л)доц.Зарбалиева Р.О. 2-16А
Создание землеустроительных планов(л/б)доц.Зарбалиева Р.О. 3-04Д					

Директор

В.В. Новочадов

**Расписание для направления Биотехнические системы и технологии,
 для специальности Биоинженерия и биоинформатика студентов очной формы обучения института естественных наук на осенний семестр 2019-2020 учебного года**

	Время	БСТ6-191	БиБ-191	БСТ6-181	БиБ-181
Понедельник	8.30	История(пр) доц.Рыбалко Н.В.4-12А	Ботаника(л) доц. Горемыкина Е.В.1-07Т		Иностранный язык(пр)доц.Янина В.В. 4-12Б
	10.10	Химия(л/р)ст.преп. Коваленко А.В. 1-07К	Ботаника(л/р) доц. Горемыкина Е.В.2-06Т		Иностранный язык(пр)доц.Янина В.В. 4-12Б
	12.00	История(История России,всеобщая история) (л)доц.Рыбалко Н.В.4-13А	История (л) проф. Юдина Т.В. Акт. зал корп«К»		Философия(пр) доц.Диденко О.Н.3-03Б
	13.40	Информатика(л)доц. Хохлова С.С. 1-24аК	История(пр) проф. Юдина Т.В. Акт.зал корп. «К»		
Вторник	8.30	Физика(пр) доц.Куценко С.В.2-27К Физика(л) доц.Куценко С.В.2-27К	Клеточная биология с основами гистологии (л) проф.Новочадов В.В.1-24аК		
	10.10	Русский язык и культура речи(пр) доц. Терентьева Е.В. 4-12А	Химия: Общая и неорганическая(л) доц. Зимина Ю.А.1-24аК		
	12.00	Правоведение (л) доц. Кононенко Д.В. 4-29Г	Клеточная биология с основами гистологии (л/р) доц.Крылов П.А.1-26К	Материаловедение(л/р) доц.Моисеева Н.М.2-27К	
	13.40	Информатика(пр)ст.преп.Астахов А.С. 1-24К	Клеточная биология с основами гистологии (л/р) доц.Крылов П.А.1-26К	Метрология(л) доц.Куценко С.А.2-27К	Философия(л) проф.Макаров А.И. Акт.зал корп. «К»
	15.20			Метрология(л/р) доц.Куценко С.А.2-27К	Общая экология(л) доц.Онистратенко Н.В.4-12А
Среда	10.00				Мат. методы обработки результатов биологических исследований(л) доц. Полковников А.А. 3-13А
	12.00			Иностранный язык (пр)доц. Янина В.В.2-16А	Мат. методы обработки результатов биологических исследований(л) доц. Полковников А.А. 3-13А
	13.40	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Математика(пр) доц.Чернышев И.В. 1-24К	Стандартизация, регистрация, сертификация и лицензирование БСТи Т(л) доц.Срослова Г.А.1-24аК	
	15.20	Математика(пр) доц.Чернышев И.В. 2-27К	Русский язык и культура речи(пр) доц. Терентьева Е.В. 4-23Г	Стандартизация, регистрация, сертификация и лицензирование БСТи Т(пр) доц.Срослова Г.А.1-24аК	
	17.00		Иностранный язык (пр) доц. Куличенко Ю.Н. 4-12А	Основы биотехнического приборостроения (л/р) асс. Баранов М.С. 1-24аК	
Четверг	8.30			Материаловедение(л) доц.Моисеева Н.М.1-24аК Организация и планирование научного исследования (л) проф.Новочадов В.В.1-24аК	Физик а (пр) доц.Куценко С.В.2-27К
	10.10	Экономика (пр) асс.Хоружая Е.Ю.4-12А	Информатика и информационные технологии(пр) доц. Хохлова С.С. 1-24К	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	
	12.00	Экономика (л) доц Митрофанова И.В.4-29Г	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Организация и планирование научного исследования (пр) проф.Новочадов В.В.1-24аК	Экономика (л) доц Кудряшова И.В.2-03К
	13.40	Математика(л) доц.Чернышев И.В.2-27К		Основы биотехнического приборостроения (л) доц. Храмов В.Н.1-24аК	Экономика (пр) доц Кудряшова И.В.2-27К
	15.20	Физическая культура и спорт(л) Акт.зал корп. «К»			

Пятница	8.30	Химия (л)доц.Лябин М.П. 2-27К	Химия:Общая и неорганическая(л/р) доц.Зими́на Ю.А.1-07К		Базы данных и основы биоинформатики(л/р) доц. Зими́на Ю.А 1-24К
					Химия:Органическая химия(л/р)доц.Зими́наЮА 1-07К
	10.10	Основы современной биологии(л) проф.Постнова М.В. 2-27К	Химия:Общая и неорганическая(л/р) доц.Зими́на Ю.А.1-07К		Базы данных и основы биоинформатики(л/р) доц. Зими́на Ю.А 1-24К
					Химия:Органическая химия(л/р)доц.Зими́наЮА 1-07К
	12.00	Основы современной биологии(пр) проф.Постнова М.В.2-27К			Химия:Органическая химия(л)доц. Зими́на Ю.А 2-27К
	13.40	Основы современной биологии(пр) проф.Постнова М.В.2-27К		Безопасность при производстве и использовании БТС(л) доц.Болкунов А.Н.1-24аК	Базы данных и основы биоинформатики(л) доц. Зими́на Ю.А 1-24К
				Безопасность при производстве и использовании БТС(пр) доц.Болкунов А.Н.1-24аК	Физика (л) доц.Куценко С.В.2-27К
15.20		Химия:Общая и неорганическая(л/р) доц.Зими́на Ю.А.1-07К	Математические методы обработки результатов эксперимента(пр) доц.Болкунов А.Н.1-24К		
17.00			Математические методы обработки результатов эксперимента(л) доц.Болкунов А.Н.1-24К		
		Химия:Общая и неорганическая(л/р) доц.Зими́на Ю.А.1-07К			
Суббота	12.00				
		Иностранный язык(пр)доцКуличенкоЮН4-12А			
	13.40				
		Иностранный язык(пр)доцКуличенкоЮН4-12А			

Директор

В.В.Новочадов

**Расписание для специальности Биотехнология и биоинформатика студентов очной формы обучения
 института естественных наук на осенний семестр 2019-2020 учебного года**

	Время	БиБ-171		БиБ-151		
Понедельник	12.00		Структурная и функциональная аннотация биополимеров(л/р)доц.Зими́на Ю.А.1-26К			
	13.40	Молекулярная биология (л) доц. Срослова Г.А. 1-26К				
			Структурная и функциональная аннотация биополимеров(л/р)доц.Зими́на Ю.А.1-26К			
	15.20	Молекулярная биология (л) доц. Срослова Г.А. 1-26К			Новейшее приложение в биоинформатике(л/р)доц.Зайцев В.Г.1-24К	
			Прикладная физическая культура			
	17.00	Биохимия (л) доц.Зайцев В.Г. 1-24аК		Основы инноватики(л)доц.Бахрачева Ю. С.2-27К		
18.40			Новейшее приложение в биоинформатике(л/р) доцЗайцевВГ1-24К			
Вторник	8.30	Биохимия (л/р) доц.Крылов П.А. 1-26К				
			Биохимия (л/р) доц.Крылов П.А. 1-26К			
	10.10	Биохимия (л/р) доц.Крылов П.А. 1-26К				
			Биохимия (л/р) доц.Крылов П.А. 1-26К			
	12.00	Правоведение (л) доц. Кононенко Д.В. 4-29 Г				
13.40	Физиология животных и человека (л) проф. Исупов И.Б. 1-05Т		Биоэтика (л) проф.Постнова М.В.1-24аК			
	Физиология животных и человека (л/р) проф. Исупов И.Б. 1-05Т					
15.20			Научно-исследовательская работа 1-26аК			
а Среда	День самостоятельной работы		Новейшее приложение в биоинформатике(л/р)доц.Зайцев В.Г.1-24К			
	15.20			Новейшее приложение в биоинформатике(л/р) доц.Зайцев В.Г.1-24К		
	17.00			Новейшее приложение в биоинформатике(л/р)доц.Зайцев В.Г.1-24К		
Четверг	8.30	Структурная и функциональная аннотация биополимеров(л/р)доц.Зими́на Ю.А.1-26К				
		Организация и планирование научного исследования (л) проф.Новочадов В.В.1-24аК				
	10.10	Организация и планирование научного исследования (лр) проф.Новочадов В.В.1-24аК				
	12.00	Молекулярная биология (л/р) доц. Срослова Г.А. 1-26аК		Структурная и функциональная аннотация биополимеров(л/р)доц.Зими́на Ю.А.1-26К		
				Инженерная энзимология (л)доц.Злобина Е.Ю. 1-24К		
	13.40	Структурная и функциональная аннотация биополимеров(л/р)доц.Зими́на Ю.А.1-26К		Молекулярная биология (л/р) доц. Срослова Г.А. 1-26аК		Инженерная энзимология (л/р)доц.Злобина Е.Ю.1-26аК
				Основы бионанотехнологии(л/р) доц.Карпенко Е.В.1-24аК		
15.20			Структурная и функциональная аннотация биополимеров(л/р)доц.Зими́на Ю.А.1-26К		Инженерная энзимология (л/р)доц.Злобина Е.Ю.1-26аК	
пятница	12.00	Конфликтология(лр) доц. Дринова Е.М.1-24К		День самостоятельной работы		
	13.40	Конфликтология(лр) доц. Дринова Е.М.1-24К				

Директор

В.В.Новачадов

**Расписание для направления подготовки магистров профиль Биология
очной формы обучения института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года**

	Время	Бм-191	Бм-181
Вторник	12.00	Иностранный язык (пр)доц. Янина В.В. 4-12А	
	13.40	Иностранный язык (пр)доц. Янина В.В. 4-12А	
Среда	12.00		Учение о биосфере(пр) доц.Герман Н.В.1-03Т
	13.40		Основы патофизиологии (л/р) проф. Исупов И.Б. 2-06Т
	15.20		Основы патофизиологии (л) проф. Исупов И.Б. 2-06Т
		Методика преподавания биологии (пр) проф.Сагалаев В.А.1-07Т	
	17.00	Методы исследований в физиологии человека и животных(пр) проф. Исупов И.Б. 2-06Т	
Современные проблемы преподавания биологических дисциплин (пр) ст.преп.Зенкина Т.Е.1-07Т			
18.40	Клеточная биология и биоинформатика:DIY и DIT-технологии(л/р) доц. Зайцев В.Г. 1-24К		
Четверг	10.10		
	12.00	Философия и методология науки(пр) проф. Димитрова С.В. 4-12А	Проблемы макро и микроэволюции(пр) проф.Сагалаев В.А.2-05Т
	13.40	Философия и методология науки(л) проф. Димитрова С.В. 4-13А	Производственная практика, научно-исследовательская работа 2-06Т
	15.20	Педагогика и психология высшей школы (пр) доц.Садовников Е.С..4-12А	
		Компьютерные технологии в биологии(л) доц. Кузьмин Н.М. 1-24К	
17.00	Компьютерные технологии в биологии(л/р) доц. Кузьмин Н.М. 1-24К		
Пятница	13.40	Педагогика и психология высшей школы (л) доц. Канищева Л.Н. 4-13А	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 1-03Т до 26.10.2019г
	15.20	Производственная практика, научно-исследовательская работа 1-05Т	
Суббота	10.10		Современные проблемы биологии(пр) ст.преп.Зенкина Т.Е.2-05Т
	12.00		Современные проблемы биологии(пр) ст.преп.Зенкина Т.Е.2-05Т

Директор

В.В. Новочадов

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе
 _____ С.А.Корольков
 « ____ » _____ 2019

**Расписание для 1 курса направления Геология и для направления подготовки магистров профиль География
 формы обучения института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года**

очной

	Время	ГЛ6-191	ГЛ6-181	Гм-191	Гм-181		
Понедельник	8.30	Химия(л) доц. Лябин М.П. 3-05 Д	Физика(л) доц.Еремин М.А. 2-27К	Моделирование в географии (л/р) проф. Юферев В.Г. 2-16 А			
		Физическая культура и спорт(л) 4-29Г					
	10.10	Минералогия(л) ст. преп. Вишняков Н.В.3-02Д	Философия(пр) доц.Диденко О.Н.3-04Д	Экономика (пр) асс.Хоружая Е.Ю.4-23Г	Моделирование в географии (л/р) проф. Юферев В.Г. 2-16 А		
	12.00	История (л) доц.Рыбалко Н.В.4-13А	Информатика(л)доц.Светлов А.В.2-27К	Методика преподавания географии в вузе (л) доц. Хаванская Н.М. 2-16 А			
	13.40	Минералогия(л/р) ст. преп. Вишняков Н.В.3-02Д		Методика преподавания географии в вузе (пр) доц. Хаванская Н.М. 2-16 А	Производственная практика, научно-исследовательская работа 3-12Б	Научно-исследовательская работа 3-12Б	
		История(пр) доц.Рыбалко Н.В.4-12А					
15.20				Кадастровое картографирование(пр) доц. Хаванская Н.М. 2-16 А			
17.00				Оценка рисков в географии и природопользовании(л) проф.Анисимов Л.А.2-16А			
				Оценка рисков в географии и природопользовании(пр) проф.Анисимов Л.А.2-16А			
Вторник	8.30				День самостоятельной работы		
	10:10		Экологическая геология(л) проф.Шубин М.А.3-05Д				
	12.00	Землеведение(л) ст.преп. Шилова Н.В.3-05Д	Правоведение(л)доц Кононенко Д.В.4-29Г	Иностранный язык(пр)доц Янина В.В.4-12Б			
	13.40	Общая геология(л)проф.Шубин М.А.3-04Д	Философия(л)доц.Горина Т.С. 4-29Г	Иностранный язык(пр)доц Янина В.В.4-12Б			
	15.20	Экология(л)ст.преп.Половинкина Ю.С.4-12А	Информатика(пр)асс. Дубовская В.И.2-17А				
Среда	10.10	Иностранный язык (пр) доц. Янина В.В. 4-23Г		День	Геоэкологические проблемы урбанизированных территорий(пр) доц.Холоденко А.В. 3-02Д		
	12.00	Математика(л) ст.преп.Докучаев Р.П.1-24К	Экологическая геология(пр) проф.Шубин М.А.3-02Д	самостоятельной			
		Математика(пр) ст.преп.Докучаев Р.П.1-24К					
	13.40	Введение в специальность(пр)проф.Шубин М.А.3-02Д	Дисциплины по выбору(л) Теория и практика аргументации доц.Н.А.Калашникова 3-17В Организационная коммуникация доцЕ.О.Беликова 2-08Б Социология доц. Н.А.Николенко 2-02Б Конфликтология доц.ДриноваЕМ.4-13А			работы	Геоэкологические проблемы урбанизированных территорий(пр) доц.Холоденко А.В. 3-05Д
15.20	Землеведение(пр) ст.преп. Шилова Н.В.3-04Д	Структурная геология(л)проф.Анисимов Л.А.2-16А/3-04Д					

Четверг	8.30	Математика(л) к.п.н.,доц.Бондарева Е.В. 2-27К	Иностранный язык (пр) доц. Янина В.В. 4-12А		
	10.10	Общая геология(л/б)проф.Шубин М.А.3-05Д	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)		
	12.00	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Экономика (л) доц.Митрофанова И.В. 4-29Г	Философия и методология науки(пр) проф.Димитрова С.В. 4-12А	Экономический рост и развитие территорий(пр) доц.Фесенко В.В. 3-04Д
				Педагогика и психология высшей школы(пр)доц.Садовников Е.С.4-12А	
	13.40			Философия и методология науки(л) проф.Димитрова С.В. 4-13А	Стратегическое планирование развития территорий(л) доц.Фесенко В.В. 3-04Д
15:20			Основы научной деятельности (пр) доц. Аляев В.А. 2-16А/4-12А	Стратегическое планирование развития территорий(пр) доц.Фесенко В.В. 3-04Д	
				Экономический рост и развитие территорий(л) доц.Фесенко В.В. 3-04Д	
Пятница	10.10	Введение в специальность (л)проф.Шубин М.А.3-02Д	День	Производственная практика, научно- исследовательская работа 3-12Б	День самостоятельной работы
		Минералогия(л/р) ст. преп. Вишняков Н.В.4-12А		Основы научной деятельности (л) доц. Аляев В.А. 3-02Д	
	12.00	Экология(пр)ст.преп.Половинкина Ю.С.4-12А	самостоятельной работы	История, теория и методология географии(пр) доц. Аляев В.А. 3-02Д	
				История, теория и методология географии(л) доц. Аляев В.А. 3-02Д	
13.40			Педагогика и психология высшей школы(л) доц.Канищева Л.Н.4-13А		
Суббота	8.30	Химия(л/р) доц.Лябин М.П. 1-07К			
	10.10	Химия(л/р) доц.Лябин М.П. 1-07К			
	12.00				
13.40			Структурная геология(пр)проф.Анисимов Л.А.2-16А		
15:20			Структурная геология(пр)проф.Анисимов Л.А.2-16А		

Директор

В.В.Новачадов

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе
 _____ С.А.Корольков
 « ___ » _____ 2019

**Расписание для 1, 2, 3 курса направления Экология и природопользование очной формы обучения
 института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года**

		ЭП6-191		ЭП6-181		ЭП6-171	
Понедельник	8.30	Химия(л) доц. Лябин М.П. 3-05Д		Методы полевых экологических исследований и обработки информации(л/р) доц.Герман Н.В. 1-26К			
		Физическая культура и спорт(л) 4-29Г					
	10.10	История (пр.) доц.Рыбалко Н.В.4-12А		Методы полевых экологических исследований и обработки информации(л/р) доц.Герман Н.В. 1-26К			
		Философия (пр)доц.Горина Т.С.4-12А					
	12.00	История (л) доц.Рыбалко Н.В.4-13А		Учение о гидросфере (пр) доц.Герман Н.В. 1-24аК		Геоэкология(л),доц.Холоденко А.В. 4-23Г	
				Методы полевых экологических исследований и обработки информации(л) доц.Герман Н.В. 1-24аК			
	13.40			Учение о гидросфере (л) доц.Герман Н.В. 2-27К		Технологии основных производств(л),доц.Холоденко А.В. 4-23Г	
15.20			Методы полевых экологических исследований и обработки информации(л/р) доц.Герман Н.В. 1-26К		Промышленная экология(пр)ст. преп.Зализняк Е.А. 4-12А		
					Промышленная экология(пр)ст. преп.Зализняк Е.А. 4-12А		
17.00			Методы полевых экологических исследований и обработки информации(л/р) доц.Герман Н.В. 1-26К		Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)		
					Социология(л)доц Николенко Н.А. 4-12А		
Вторник	8.30	Химия(л/р) доц.Лябин М.П. 1-07К	Ин. язык (л/р) доц. Куличенко Ю.Н. 4-12А			День самостоятельной работы	
	10.10	Ин. язык (л/р)доц. Янина В.В. 4-23Г	Химия(л/р) доц.Лябин М.П. 1-07К	Учебная практика, научно-исследовательская работа 1-26аК			
	12.00	Общая экология(л) ст.преп. Половинкина Ю.С. 4-23Г		Правоведение (л) доц. Кононенко Д.В. 4-29 Г			
	13.40	Философия (л) доц.Горина Т.С. 4-29Г		Ландшафтоведение(л) ст.преп.Шилова Н.В. 3-05Д			
				Ландшафтоведение(пр) ст.преп.Шилова Н.В. 3-05Д			
15.20			Аналитическая химия(л/р) доц. Зимина Ю.А. 1-07К				
Среда	08.30	Ин. язык (л/р)доц. Янина В.В. 4-23Г		Экология сообществ и популяций(л) доц.Денисов А.А. 2-05Т			
		Математика(пр) ст.преп.Докучаев Р.П. 1-24аК					
	10.10	Математика(л) ст.преп.Докучаев Р.П. 1-24аК		Экология сообществ и популяций(л) доц.Денисов А.А.2-05Т			
	12.00	Учение об атмосфере(л) доц Денисов А.А.2-05Т		Биоразнообразие(л) проф.Сагалаев В.А. 1-05Т			
	13.40	Учение об атмосфере(пр) доц Денисов А.А.2-05Т		Дисциплины по выбору(л)		Экология человека (л) доц.Манаенков И.В.4-23Г	
		Ин. язык (л/р) доц.Куличенко Ю.Н. 4-12 А		Теория и практика аргументации доц.Н.А.Калашникова 3-17В Организационная коммуникация доц.Е.О.Беликова 2-08Б Социология доц. Н.А.Николенко 2-02Б Конфликтология доц. Дринова Е.М.4-13А			
	15.20					Экономика природопользования(л) доц.Матвеева А.А 1-05Т	
17.00					Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды (л) доц.Матвеева А.А. 1-05Т		
18.40					Экономика природопользования(пр) доц.Матвеева А.А.1-05Т		
					Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды (пр) доц.Матвеева А.А 1-05Т		

Четверг	8.30		Биоразнообразие(пр) проф.Сагалаев В.А. 2-05Г		День самостоятельной работы
	10.10	Общая экология(пр) ст.преп. Половинкина Ю.С. 4-23Г	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)		
	12.00	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины)	Экономика(л) доц. Митрофанова И.В. 4-29Г		
	13.40		Экономика(пр) асс.Хоружая Е.Ю.4-23Г		
Пятница	8.30		Пробоотбор в экологическом анализе(л/р) доц.Герман Н.В. 1-26К		Геоэкология(пр) ст.преп. Половинкина Ю.С. 4-23Г
	10.10		Пробоотбор в экологическом анализе(л/р) доц.Герман Н.В. 1-26К		Технологии основных производств (пр) ст.преп. Половинкина Ю.С. 4-23Г
	12.00		Безопасность жизнедеятельности (л) доц. Колмукиди С.В.4-13А		
	13.40		Аналитическая химия(л/р) доц. Зими́на Ю.А. 1-07К	Пробоотбор в экологическом анализе(л/р) доц.Герман Н.В. 1- 26К	Производственная практика, научно-исследовательская работа 1-26аК
	15.20			Пробоотбор в экологическом анализе(л/р) доц.Герман Н.В. 1- 26К	

Директор

В.В.Новочадов

УТВЕРЖДАЮ
 Первый проректор
 _____ А.Э.Калинина
 « ____ » _____ 2019

**Расписание для 4 курса направления Экология и природопользование, для направления подготовки магистров очной формы обучения
 института естественных наук на осенний семестр 2019 - 2020 учебного года**

		ЭПб-161		ЭПм-191	ЭПм-181
Понедельник	8:30	Оценка воздействия на окружающую среду(л/р)доц.Семенов С.Я.1-26аК			
	10.10	Оценка воздействия на окружающую среду(л/р) доц.Семенов С.Я.1-26аК			
	13.40		Оценка воздействия на окружающую среду(л/р) доц.Семенов С.Я.1-26аК		
	15.20		Оценка воздействия на окружающую среду(л/р) доц.Семенов С.Я.1-26аК		
	17.00			Основы экологической безопасности и устойчивое развитие(л) доц.Морозова Н.В.4-23Г	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды(пр)доц.Матвеева А.А.2-05Т
		Региональное природопользование(пр) ст.преп Зализняк Е.А. 4-23Г			
	18.40			Основы экологической безопасности и устойчивое развитие(л) доц.Морозова Н.В.4-23Г	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды(пр)доц.Матвеева А.А.2-05Т
	Региональное природопользование(пр) ст.преп Зализняк Е.А. 4-23Г				
Вторник	12.00	День		Учебно-методическая и научно-исследовательская деятельность(пр) проф.Кулик К.Н. 1-26аК	День самостоятельной работы
	13.40	самостоятельной работы		Охрана труда(пр) доц.Жбанников С.В. 4-12А	
	15.20			Иностранный язык (пр)проф. Астафурова Т.Н.44-88Б	
Среда	8.30	Экологический мониторинг(л/р) асс.Тихонова А.А.1-26К			
	10.10	Биодиагностика окружающей среды(л/р)асс.Тихонова А.А.1-26К	ГИС в экологии иприродопользовании(л/р)сп.преп. Семенова Д.А. 2-16А	Защита биотических сообществ(пр) доц.Герман Н.В 1-03Т	
	12.00	Биодиагностика окружающей среды (л) доц. Морозова Н.В. 1-24аК		Научно-исследовательская работа 3-04Б	
		Оценка воздействия на окружающую среду(л) доц.Семенов С.Я.1-24аК			
	13.40	ГИС в экологии иприродопользовании(л/р)сп.преп. Семенова Д.А. 2-16А	Биодиагностика окружающей среды (л/р) асс.Тихонова А.А.1-26К	Метрология,стандартизация и сертификация(пр) доц.Кичев Д.С. 3-04Б	Государственная экологическая экспертиза(пр) доц.Холоденко А.В. 3-05Д
	15.20		Экологический мониторинг(л/р) асс.Тихонова А.А. 1-26К	Метрология,стандартизация и сертификация(пр) доц.Кичев Д.С.3-04Б	Государственная экологическая экспертиза(пр) доц.Холоденко А.В. 3-05Д
	17.00				Производственный контроль экологической безопасности(пр)доц.Кичев Д.С.4-23Г
18.40					

		ЭП6-161	ЭПм-191	ЭПм-181
				Производственный контроль экологической безопасности(пр)доц.Кичев Д.С. 4-23Г
Четверг	8.30	Урбоэкология(пр) ст.преп. Половинкина Ю.С.4-12А		
	10.10	Ресурсоведение (пр) доц.Денисов А.А.1-05Т		
	12.00	Ресурсоведение (л) доц.Денисов А.А.1-05Т	Философия и методология науки(пр) проф.Димитрова С.В. 4-12А	Управление в сфере охраны труда, промышленной и экологической безопасности(пр)доц.Жбанников СВ.4-12А
		Практика по получению профессиональных умений и навыков профессиональной деятельности 1-05Т		
	13.40		Философия и методология науки(л) проф.Димитрова С.В. 4-13А	Управление в сфере охраны труда, промышленной и экологической безопасности (л) доц.Жбанников СВ.4-12А
		Практика по получению профессиональных умений и навыков профессиональной деятельности 1-05Т		Научно-исследовательская работа 3-04Б
15.20		Мониторинг безопасности окружающей среды(л)доц.Морозова Н.В.2-27К	Государственная экологическая экспертиза(л)доц.Холоденко А.В. 4-23Г	
17.00		Мониторинг безопасности окружающей среды(л/р) доц.Морозова Н.В. 1-07К		
Пятница	13.40	Экологическое проектирование и экспертиза(пр) доц.Холоденко А.В. 4-23Г	Научно-исследовательская работа 3-04Б	
			Правовые основы безопасности окружающей среды(пр) доц.Жбанников СВ.4-12А 1-26аК	
	15.20	Экологическое проектирование и экспертиза(л) доц.Холоденко А.В. 4-23Г	ГИС-технологии (л/р) доц. Хаванская Н.В. 2-16А Правовые основы безопасности окружающей среды(пр) доц.Жбанников 1-26аК	
17.00	Экологический мониторинг(л) доц.Кичев Д.С.4-23Г		ГИС-технологии (л/р) доц. Хаванская Н.В. 2-16А	
			Производственный контроль экологической безопасности(л)доц.Кичев Д.С. 4-23Г	

Директор

В.В. Новочадов