

Приложение 8  
к Правилам приема в ГОУ ВПО  
«Донецкий национальный университет»  
на 2018/2019 учебный год  
(пункты 7.11., 11.1.)

**Таблица соответствия секций Республиканского конкурса-защиты научно-исследовательских работ учащихся-членов  
Малой Академии Наук в 2017/2018 учебном году**

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
I. Литературоведение, фольклористика, журналистика и культурология	1. Русская литература	Русский язык или литература (на выбор)	45.03.01 Филология (Профиль: Украинский язык и литература)
			45.03.01 Филология (Профиль: Славянская филология)
	2. Украинская литература	Литература	45.03.01 Филология (профиль: Русский язык и литература)
			45.03.03 Фундаментальная и прикладная лингвистика
			51.03.01 Культурология
			45.03.01 Филология (Профиль: Украинский язык и литература)
2. Украинская литература	Иностранный язык	45.03.01 Филология (Профиль: Славянская филология)	
		45.03.01 Филология (профиль: Русский язык и литература)	
		45.03.03 Фундаментальная и прикладная лингвистика	
		51.03.01 Культурология	
		38.03.02 Менеджмент	
		38.03.02 Менеджмент (Профиль: Маркетинг)	
		38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика)	
		38.03.02 Менеджмент (Профиль: Международный бизнес)	
		38.03.01 Экономика (Профиль: Международная экономика)	
		38.03.05 Бизнес-информатика	
		45.03.01 Филология (Профиль: Зарубежная филология (английский язык и литература))	
		45.03.01 Филология (Профиль: Зарубежная филология (немецкий язык и литература))	
		45.03.01 Филология (Профиль: Зарубежная филология (французский язык и литература))	
		45.03.02 Лингвистика (Профиль: Теория и методика преподавания иностранных языков и культур (английский язык))	
		45.03.02 Лингвистика (Профиль: Перевод и переводоведение)	
		45.05.01 Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод (английский язык)	
45.05.01 Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод (немецкий язык)			
09.03.04 Программная инженерия			
09.03.01 Информатика и вычислительная техника			
10.03.01 Информационная безопасность			
45.03.01 Филология (Профиль: Украинский язык и литература)			

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> ) <b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )
	3. Мировая литература	Русский язык или литература (на выбор)	<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Украинский язык и литература</i> )
	4. Фольклористика		<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> )
	5. Журналистика		<b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> )
6. Культурология	<b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология		
II. Языкознание	1. Русский язык	Русский язык или литература (на выбор)	<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Украинский язык и литература</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> ) <b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология
	2. Украинский язык	Литература	<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Украинский язык и литература</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> ) <b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология
		Иностранный язык	<b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (английский язык и литература)</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (немецкий язык и литература)</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (французский язык и литература)</i> ) <b>45.03.02</b> Лингвистика ( <i>Профиль: Теория и методика преподавания иностранных языков и культур (английский язык)</i> ) <b>45.03.02</b> Лингвистика ( <i>Профиль: Перевод и переводоведение</i> ) <b>45.05.01</b> Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод ( <i>английский язык</i> ) <b>45.05.01</b> Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод ( <i>немецкий язык</i> ) <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Украинский язык и литература</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> )

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> ) <b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )
	3. Английский язык	Английский язык	<b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (английский язык и литература)</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (немецкий язык и литература)</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (французский язык и литература)</i> ) <b>45.03.02</b> Лингвистика ( <i>Профиль: Теория и методика преподавания иностранных языков и культур (английский язык)</i> ) <b>45.03.02</b> Лингвистика ( <i>Профиль: Перевод и переводоведение</i> ) <b>45.05.01</b> Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод ( <i>английский язык</i> ) <b>45.05.01</b> Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод ( <i>немецкий язык</i> ) <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Украинский язык и литература</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> ) <b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )
	4. Немецкий язык	Немецкий язык	<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (немецкий язык и литература)</i> )
	5. Французский язык	Французский язык	<b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (французский язык и литература)</i> )
	1. Философия, теология и религиоведение	История	<b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>46.04.01</b> История <b>41.03.04</b> Политология
	2. Социология		

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность	
III. Философия и обществознание	3. Правоведение		<b>41.03.05</b> Международные отношения <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>46.03.02</b> Документоведение и архивоведение <b>37.03.01</b> Психология <b>37.05.02</b> Психология служебной деятельности <b>40.03.01</b> Юриспруденция <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )	
	4. Политология			
	5. Педагогика и психология	Русский язык, история	<b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>46.04.01</b> История <b>41.03.04</b> Политология <b>41.03.05</b> Международные отношения <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>46.03.02</b> Документоведение и архивоведение <b>37.03.01</b> Психология <b>37.05.02</b> Психология служебной деятельности <b>40.03.01</b> Юриспруденция <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )	
		Русский язык, биология	<b>06.03.01</b> Биология <b>05.03.06</b> Экология и природопользование <b>37.03.01</b> Психология <b>37.05.02</b> Психология служебной <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )	
	IV. История	1. Археология	История	<b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> )
		2. История Отечества		<b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
	3. Историческое краеведение		<b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>46.04.01</b> История <b>41.03.04</b> Политология <b>41.03.05</b> Международные отношения <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>46.03.02</b> Документоведение и архивоведение <b>37.03.01</b> Психология <b>37.05.02</b> Психология служебной деятельности <b>40.03.01</b> Юриспруденция <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )
V. Науки о Земле	4. Этнология		
	5. Всемирная история		
V. Науки о Земле	1. География, геодезия, землеустройство и ландшафтоведение	География	<b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> )
		Математика	<b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> ) <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>27.03.05</b> Инноватика <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Математические методы в экономике</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Финансы и кредит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Учет и аудит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Прикладная статистика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>01.03.01</b> Математика <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика ( <i>Профиль: Статистика</i> ) <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Математика и информатика</i> ) <b>03.03.02</b> Физика <b>03.03.03</b> Радиофизика <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>16.03.01</b> Техническая физика <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология <b>28.03.03</b> Наноматериалы <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Физика и информатика</i> ) <b>04.03.01</b> Химия <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i> ) <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )
	2. Геология и разведка месторождений полезных ископаемых	География	<b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> )
		Математика	<b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> ) <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>27.03.05</b> Инноватика <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Математические методы в экономике</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Финансы и кредит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Учет и аудит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Прикладная статистика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>38.05.02 Таможенное дело  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>)</p>
	3. Техносферная безопасность	Физика	<p>38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p><b>28.03.03</b> Наноматериалы</p> <p><b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)</p> <p><b>04.03.01</b> Химия</p> <p><b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия</p> <p><b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)</p> <p><b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p>
		Математика	<p><b>38.03.03</b> Управление персоналом</p> <p><b>38.03.02</b> Менеджмент</p> <p><b>38.03.02</b> Менеджмент (<i>Профиль: Маркетинг</i>)</p> <p><b>38.03.02</b> Менеджмент (<i>Профиль: Логистика</i>)</p> <p><b>38.03.02</b> Менеджмент (<i>Профиль: Международный бизнес</i>)</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Международная экономика</i>)</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Экономика предприятий</i>)</p> <p><b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление</p> <p><b>44.03.01</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: География и экономика</i>)</p> <p><b>38.05.01</b> Экономическая безопасность</p> <p><b>38.03.05</b> Бизнес-информатика</p> <p><b>27.03.05</b> Инноватика</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Математические методы в экономике</i>)</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Финансы и кредит</i>)</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Учет и аудит</i>)</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Прикладная статистика</i>)</p> <p><b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Экономическая теория</i>)</p> <p><b>38.03.06</b> Торговое дело</p> <p><b>38.05.02</b> Таможенное дело</p> <p><b>01.03.01</b> Математика</p> <p><b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)</p> <p><b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика</p> <p><b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование</p> <p><b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии</p> <p><b>09.03.04</b> Программная инженерия</p> <p><b>27.03.03</b> Системный анализ и управление</p> <p><b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)</p> <p><b>03.03.02</b> Физика</p> <p><b>03.03.03</b> Радиофизика</p> <p><b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника</p> <p><b>10.03.01</b> Информационная безопасность</p> <p><b>16.03.01</b> Техническая физика</p> <p><b>20.03.01</b> Техносферная безопасность</p>



Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>27.03.01 Стандартизация и метрология            28.03.03 Наноматериалы            44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Физика и информатика)            04.03.01 Химия            04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия            44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Информатика и вычислительная техника)            44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Экономика и управление)</p>
VI. Технические науки	1. Электроэнергетика. Возобновляемые источники энергии	Математика или физика (на выбор)	<p><b>Математика:</b>            38.03.03 Управление персоналом            38.03.02 Менеджмент            38.03.02 Менеджмент (Профиль: Маркетинг)            38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика)            38.03.02 Менеджмент (Профиль: Международный бизнес)            38.03.01 Экономика (Профиль: Международная экономика)            38.03.01 Экономика (Профиль: Экономика предприятий)            38.03.04 Государственное и муниципальное управление            44.03.01 Педагогическое образование (Профиль: География и экономика)            38.05.01 Экономическая безопасность            38.03.05 Бизнес-информатика            27.03.05 Инноватика            38.03.01 Экономика (Профиль: Математические методы в экономике)            38.03.01 Экономика (Профиль: Финансы и кредит)            38.03.01 Экономика (Профиль: Учет и аудит)            38.03.01 Экономика (Профиль: Прикладная статистика)            38.03.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория)            38.03.06 Торговое дело            38.05.02 Таможенное дело            01.03.01 Математика            01.03.02 Прикладная математика и информатика (Профиль: Статистика)            01.03.02 Прикладная математика и информатика            01.03.03 Механика и математическое моделирование            02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии            09.03.04 Программная инженерия            27.03.03 Системный анализ и управление            44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Математика и информатика)            03.03.02 Физика            03.03.03 Радиофизика</p>
	2. Электроника, приборостроение и робототехника		
	3. Материаловедение и технологии производства материалов		
	4. Технологии разработки полезных ископаемых		
	5. Информационно-телекоммуникационные системы и технологии		
	6. Технологические машины и механизмы		
	7. Железнодорожный транспорт и его инфраструктура		
	8. Строительство и архитектура		
	9. Современные автомобили и двигатели		

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
	10. Пищевые технологии		<p> <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология  <b>28.03.03</b> Наноматериалы  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  <b>04.03.01</b> Химия  <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>) </p> <p> <u><b>Физика:</b></u>  <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика  <b>27.03.05</b> Инноватика  <b>01.03.01</b> Математика  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика  <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование  <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии  <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  <b>03.03.02</b> Физика  <b>03.03.03</b> Радиофизика  <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология  <b>28.03.03</b> Наноматериалы  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  <b>04.03.01</b> Химия  <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>) </p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
VII. Компьютерные науки	1. Безопасность информационных и телекоммуникационных систем	Математика	<p>38.03.03 Управление персоналом  38.03.02 Менеджмент  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Маркетинг)  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика)  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Международный бизнес)  38.03.01 Экономика (Профиль: Международная экономика)  38.03.01 Экономика (Профиль: Экономика предприятий)  38.03.04 Государственное и муниципальное управление  44.03.01 Педагогическое образование (Профиль: География и экономика)  38.05.01 Экономическая безопасность  38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  38.03.01 Экономика (Профиль: Математические методы в экономике)  38.03.01 Экономика (Профиль: Финансы и кредит)  38.03.01 Экономика (Профиль: Учет и аудит)  38.03.01 Экономика (Профиль: Прикладная статистика)  38.03.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория)  38.03.06 Торговое дело  38.05.02 Таможенное дело  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (Профиль: Статистика)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Математика и информатика)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Физика и информатика)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Информатика и вычислительная техника)</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )
		Иностранный язык	<b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (английский язык и литература)</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (немецкий язык и литература)</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Зарубежная филология (французский язык и литература)</i> ) <b>45.03.02</b> Лингвистика ( <i>Профиль: Теория и методика преподавания иностранных языков и культур (английский язык)</i> ) <b>45.03.02</b> Лингвистика ( <i>Профиль: Перевод и переводоведение</i> ) <b>45.05.01</b> Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод ( <i>английский язык</i> ) <b>45.05.01</b> Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод ( <i>немецкий язык</i> ) <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>10.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Украинский язык и литература</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>Профиль: Славянская филология</i> ) <b>45.03.01</b> Филология ( <i>профиль: Русский язык и литература</i> ) <b>45.03.03</b> Фундаментальная и прикладная лингвистика <b>51.03.01</b> Культурология <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Экономика и управление</i> )

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность	
	2. Компьютерные системы и сети	Математика или физика (на выбор)	<p><b>Математика:</b>  <b>38.03.03</b> Управление персоналом  <b>38.03.02</b> Менеджмент  <b>38.03.02</b> Менеджмент (<i>Профиль: Маркетинг</i>)  <b>38.03.02</b> Менеджмент (<i>Профиль: Логистика</i>)  <b>38.03.02</b> Менеджмент (<i>Профиль: Международный бизнес</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Международная экономика</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Экономика предприятий</i>)  <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление  <b>44.03.01</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: География и экономика</i>)  <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность  <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика  <b>27.03.05</b> Инноватика  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Математические методы в экономике</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Финансы и кредит</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Учет и аудит</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Прикладная статистика</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Экономическая теория</i>)  <b>38.03.06</b> Торговое дело  <b>38.05.02</b> Таможенное дело  <b>01.03.01</b> Математика  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика  <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование  <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии  <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  <b>03.03.02</b> Физика  <b>03.03.03</b> Радиофизика  <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология</p>	
	3. Технологии программирования			
	4. Информационные системы, базы данных и системы искусственного интеллекта			

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
	5. Internet-технологии и WEB-дизайн		<p>28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Физика и информатика)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Информатика и вычислительная техника)  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Экономика и управление)</p> <p><b>Физика:</b>  38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (Профиль: Статистика)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Математика и информатика)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Физика и информатика)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Информатика и вычислительная техника)  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Охрана труда)</p>
	6. Мультимедийные системы, учебные и игровые программы		
	7. Дизайн и art-менеджмент		
VШ. Математика	1. Математика	Математика	<p>38.03.03 Управление персоналом  38.03.02 Менеджмент  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Маркетинг)  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика)  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Международный бизнес)  38.03.01 Экономика (Профиль: Международная экономика)  38.03.01 Экономика (Профиль: Экономика предприятий)</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>38.03.04 Государственное и муниципальное управление  44.03.01 Педагогическое образование (<i>Профиль: География и экономика</i>)  38.05.01 Экономическая безопасность  38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Математические методы в экономике</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Финансы и кредит</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Учет и аудит</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Прикладная статистика</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Экономическая теория</i>)  38.03.06 Торговое дело  38.05.02 Таможенное дело  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>)</p>
		Физика	<p>38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p>
	2. Прикладная математика	Математика	<p>38.03.03 Управление персоналом  38.03.02 Менеджмент  38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Маркетинг</i>)  38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Логистика</i>)  38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Международный бизнес</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Международная экономика</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Экономика предприятий</i>)  38.03.04 Государственное и муниципальное управление  44.03.01 Педагогическое образование (<i>Профиль: География и экономика</i>)  38.05.01 Экономическая безопасность  38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Математические методы в экономике</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Финансы и кредит</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Учет и аудит</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Прикладная статистика</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Экономическая теория</i>)  38.03.06 Торговое дело  38.05.02 Таможенное дело  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)</p>



Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>)</p>
		Иностранный язык	<p>38.03.02 Менеджмент  38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Маркетинг</i>)  38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Логистика</i>)  38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Международный бизнес</i>)  38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Международная экономика</i>)  38.03.05 Бизнес-информатика  45.03.01 Филология (<i>Профиль: Зарубежная филология (английский язык и литература)</i>)  45.03.01 Филология (<i>Профиль: Зарубежная филология (немецкий язык и литература)</i>)  45.03.01 Филология (<i>Профиль: Зарубежная филология (французский язык и литература)</i>)  45.03.02 Лингвистика (<i>Профиль: Теория и методика преподавания иностранных языков и культур (английский язык)</i>)  45.03.02 Лингвистика (<i>Профиль: Перевод и переводоведение</i>)  45.05.01 Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод (<i>английский язык</i>)  45.05.01 Перевод и переводоведение. Письменный и устный перевод (<i>немецкий язык</i>)  09.03.04 Программная инженерия  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  45.03.01 Филология (<i>Профиль: Украинский язык и литература</i>)  45.03.01 Филология (<i>Профиль: Славянская филология</i>)  45.03.01 Филология (<i>профиль: Русский язык и литература</i>)</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>45.03.03 Фундаментальная и прикладная лингвистика            51.03.01 Культурология            44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>)</p>
	3. Математическое моделирование	Физика	<p>38.03.05 Бизнес-информатика            27.03.05 Инноватика            01.03.01 Математика            01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)            01.03.02 Прикладная математика и информатика            01.03.03 Механика и математическое моделирование            02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии            09.03.04 Программная инженерия            27.03.03 Системный анализ и управление            44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)            03.03.02 Физика            03.03.03 Радиофизика            09.03.01 Информатика и вычислительная техника            10.03.01 Информационная безопасность            16.03.01 Техническая физика            20.03.01 Техносферная безопасность            27.03.01 Стандартизация и метрология            28.03.03 Наноматериалы            44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)            04.03.01 Химия            04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия            44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)            44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p>
	3. Математическое моделирование	Математика	<p>38.03.03 Управление персоналом            38.03.02 Менеджмент            38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Маркетинг</i>)            38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Логистика</i>)            38.03.02 Менеджмент (<i>Профиль: Международный бизнес</i>)            38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Международная экономика</i>)            38.03.01 Экономика (<i>Профиль: Экономика предприятий</i>)            38.03.04 Государственное и муниципальное управление            44.03.01 Педагогическое образование (<i>Профиль: География и экономика</i>)            38.05.01 Экономическая безопасность            38.03.05 Бизнес-информатика            27.03.05 Инноватика</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>38.03.01 Экономика (Профиль: Математические методы в экономике)  38.03.01 Экономика (Профиль: Финансы и кредит)  38.03.01 Экономика (Профиль: Учет и аудит)  38.03.01 Экономика (Профиль: Прикладная статистика)  38.03.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория)  38.03.06 Торговое дело  38.05.02 Таможенное дело  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (Профиль: Статистика)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Математика и информатика)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (Профиль: Физика и информатика)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Информатика и вычислительная техника)  44.03.04 Профессиональное обучение (Профиль: Экономика и управление)</p>
	4. Педагогическое моделирование в математике	Математика	<p>38.03.03 Управление персоналом  38.03.02 Менеджмент  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Маркетинг)  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Логистика)  38.03.02 Менеджмент (Профиль: Международный бизнес)  38.03.01 Экономика (Профиль: Международная экономика)  38.03.01 Экономика (Профиль: Экономика предприятий)  38.03.04 Государственное и муниципальное управление  44.03.01 Педагогическое образование (Профиль: География и экономика)  38.05.01 Экономическая безопасность  38.03.05 Бизнес-информатика</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p> <b>27.03.05</b> Инноватика  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Математические методы в экономике</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Финансы и кредит</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Учет и аудит</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Прикладная статистика</i>)  <b>38.03.01</b> Экономика (<i>Профиль: Экономическая теория</i>)  <b>38.03.06</b> Торговое дело  <b>38.05.02</b> Таможенное дело  <b>01.03.01</b> Математика  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика  <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование  <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии  <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  <b>03.03.02</b> Физика  <b>03.03.03</b> Радиофизика  <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология  <b>28.03.03</b> Наноматериалы  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  <b>04.03.01</b> Химия  <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>) </p>
		Физика	<p> <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика  <b>27.03.05</b> Инноватика  <b>01.03.01</b> Математика  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика  <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование  <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии  <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>) </p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>03.03.02</b> Физика <b>03.03.03</b> Радиофизика <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>16.03.01</b> Техническая физика <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология <b>28.03.03</b> Наноматериалы <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Физика и информатика</i> ) <b>04.03.01</b> Химия <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i> ) <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
IX. Физика и астрономия	1. Теоретическая физика	Физика или математика (на выбор)	<u><b>Математика:</b></u> <b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> ) <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>27.03.05</b> Инноватика <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Математические методы в экономике</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Финансы и кредит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Учет и аудит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Прикладная статистика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>01.03.01</b> Математика <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика ( <i>Профиль: Статистика</i> ) <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии
	2. Экспериментальная физика		
	3. Астрономия		

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p> <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  <b>03.03.02</b> Физика  <b>03.03.03</b> Радиофизика  <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология  <b>28.03.03</b> Наноматериалы  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  <b>04.03.01</b> Химия  <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>) </p> <p> <b>Физика:</b>  <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика  <b>27.03.05</b> Инноватика  <b>01.03.01</b> Математика  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика  <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование  <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии  <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  <b>03.03.02</b> Физика  <b>03.03.03</b> Радиофизика  <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология  <b>28.03.03</b> Наноматериалы  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  <b>04.03.01</b> Химия  <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия </p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i> ) <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
Х. Химия	1. Неорганическая химия	Химия, математика или физика (один предмет на выбор)	<u><b>Химия:</b></u> <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность <b>04.03.01</b> Химия <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
	2. Аналитическая химия		
	3. Органическая химия		
	4. Прикладные химические технологии		
			<u><b>Математика:</b></u> <b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> ) <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>27.03.05</b> Инноватика <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Математические методы в экономике</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Финансы и кредит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Учет и аудит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Прикладная статистика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>01.03.01</b> Математика <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика ( <i>Профиль: Статистика</i> ) <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Математика и информатика</i> ) <b>03.03.02</b> Физика <b>03.03.03</b> Радиофизика <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>)</p> <p><b>Физика:</b>  38.03.05 Бизнес-информатика  27.03.05 Инноватика  01.03.01 Математика  01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  01.03.02 Прикладная математика и информатика  01.03.03 Механика и математическое моделирование  02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии  09.03.04 Программная инженерия  27.03.03 Системный анализ и управление  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  03.03.02 Физика  03.03.03 Радиофизика  09.03.01 Информатика и вычислительная техника  10.03.01 Информационная безопасность  16.03.01 Техническая физика  20.03.01 Техносферная безопасность  27.03.01 Стандартизация и метрология  28.03.03 Наноматериалы  44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)  04.03.01 Химия  04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)  44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p>
XI. Биология	1. Фундаментальная биология	Биология	06.03.01 Биология 05.03.06 Экология и природопользование



Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
	2. Ботаника и фитодизайн 3. Зоология и животноводство 4. Биотехнологии 5. Селекция и сортоиспытание 6. Биология человека		<b>37.03.01</b> Психология <b>37.05.02</b> Психология служебной <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
XII. Медицина	1. Клиническая медицина 2. Науки о здоровье и профилактическая медицина 3. Фармация	Биология, химия или физика (один предмет на выбор)	<p><b>Биология:</b>  <b>06.03.01</b> Биология  <b>05.03.06</b> Экология и природопользование  <b>37.03.01</b> Психология  <b>37.05.02</b> Психология служебной  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p> <p><b>Химия:</b>  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>04.03.01</b> Химия  <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия  <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p> <p><b>Физика:</b>  <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика  <b>27.03.05</b> Инноватика  <b>01.03.01</b> Математика  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)  <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика  <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование  <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии  <b>09.03.04</b> Программная инженерия  <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление  <b>44.03.05</b> Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)  <b>03.03.02</b> Физика  <b>03.03.03</b> Радиофизика  <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника  <b>10.03.01</b> Информационная безопасность  <b>16.03.01</b> Техническая физика  <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность  <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология</p>

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>28.03.03</b> Наноматериалы <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Физика и информатика</i> ) <b>04.03.01</b> Химия <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i> ) <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
XIII. Экология и рациональное природопользование	1. Общая экология	Биология, химия или физика (один предмет на выбор)	<b>Биология:</b>
	2. Технологии рационального природопользования		<b>06.03.01</b> Биология <b>05.03.06</b> Экология и природопользование <b>37.03.01</b> Психология <b>37.05.02</b> Психология служебной
	3. Агроэкология		<b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
	4. Охрана природы и заповедное дело		<b>Химия:</b> <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность <b>04.03.01</b> Химия <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )  <b>Физика:</b> <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>27.03.05</b> Инноватика <b>01.03.01</b> Математика <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика ( <i>Профиль: Статистика</i> ) <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Математика и информатика</i> ) <b>03.03.02</b> Физика <b>03.03.03</b> Радиофизика <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>16.03.01</b> Техническая физика <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология <b>28.03.03</b> Наноматериалы <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Физика и информатика</i> )

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<b>04.03.01</b> Химия <b>04.05.01</b> Фундаментальная и прикладная химия <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i> ) <b>44.03.04</b> Профессиональное обучение ( <i>Профиль: Охрана труда</i> )
XIV. Экономика и управление	1. Экономическая теория и история экономической мысли	Математика или физика (на выбор)	<b>Математика:</b> <b>38.03.03</b> Управление персоналом <b>38.03.02</b> Менеджмент <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Маркетинг</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Логистика</i> ) <b>38.03.02</b> Менеджмент ( <i>Профиль: Международный бизнес</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Международная экономика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономика предприятий</i> ) <b>38.03.04</b> Государственное и муниципальное управление <b>44.03.01</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: География и экономика</i> ) <b>38.05.01</b> Экономическая безопасность <b>38.03.05</b> Бизнес-информатика <b>27.03.05</b> Инноватика <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Математические методы в экономике</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Финансы и кредит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Учет и аудит</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Прикладная статистика</i> ) <b>38.03.01</b> Экономика ( <i>Профиль: Экономическая теория</i> ) <b>38.03.06</b> Торговое дело <b>38.05.02</b> Таможенное дело <b>01.03.01</b> Математика <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика ( <i>Профиль: Статистика</i> ) <b>01.03.02</b> Прикладная математика и информатика <b>01.03.03</b> Механика и математическое моделирование <b>02.03.02</b> Фундаментальная информатика и информационные технологии <b>09.03.04</b> Программная инженерия <b>27.03.03</b> Системный анализ и управление <b>44.03.05</b> Педагогическое образование ( <i>Профиль: Математика и информатика</i> ) <b>03.03.02</b> Физика <b>03.03.03</b> Радиофизика <b>09.03.01</b> Информатика и вычислительная техника <b>10.03.01</b> Информационная безопасность <b>16.03.01</b> Техническая физика <b>20.03.01</b> Техносферная безопасность <b>27.03.01</b> Стандартизация и метрология
	2. Микро- и макроэкономика		
	3. Инновационный и проектный менеджмент		
	4. Финансы и банковское дело		
	5. Коммерция и таможенное дело		
	6. Менеджмент, маркетинг и логистика		

Название отделения	Название секции	Базовая учебная дисциплина	Направление подготовки, специальность
			<p>28.03.03 Наноматериалы</p> <p>44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)</p> <p>04.03.01 Химия</p> <p>04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия</p> <p>44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)</p> <p>44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Экономика и управление</i>)</p> <p><b><u>Физика:</u></b></p> <p>38.03.05 Бизнес-информатика</p> <p>27.03.05 Инноватика</p> <p>01.03.01 Математика</p> <p>01.03.02 Прикладная математика и информатика (<i>Профиль: Статистика</i>)</p> <p>01.03.02 Прикладная математика и информатика</p> <p>01.03.03 Механика и математическое моделирование</p> <p>02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии</p> <p>09.03.04 Программная инженерия</p> <p>27.03.03 Системный анализ и управление</p> <p>44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Математика и информатика</i>)</p> <p>03.03.02 Физика</p> <p>03.03.03 Радиофизика</p> <p>09.03.01 Информатика и вычислительная техника</p> <p>10.03.01 Информационная безопасность</p> <p>16.03.01 Техническая физика</p> <p>20.03.01 Техносферная безопасность</p> <p>27.03.01 Стандартизация и метрология</p> <p>28.03.03 Наноматериалы</p> <p>44.03.05 Педагогическое образование (<i>Профиль: Физика и информатика</i>)</p> <p>04.03.01 Химия</p> <p>04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия</p> <p>44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Информатика и вычислительная техника</i>)</p> <p>44.03.04 Профессиональное обучение (<i>Профиль: Охрана труда</i>)</p>