

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной
технический университет»
(ФГБОУ ВПО УГНТУ)



ДНЕВНИК СТУДЕНТА

направление - 15.04.04 АВТОМАТИЗАЦИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ
профиль – Автоматизация технологических
процессов и производств

Шифр учебной группы

МАГ013 _____

Срок обучения

2,5 года

Квалификация

Магистр

Студент



2017



Выпускающая кафедра «Автоматизация технологических процессов и производств»		
Заведующий кафедрой		
«Автоматизация технологических процессов и производств», проф., д-р техн. наук,		
Закирничная Марина Михайловна	1-242	8(347) 2421470
Заместитель заведующего кафедрой, доцент, канд. техн. наук,		
Кирюшин Олег Валерьевич	1-230	8(347) 2420732

Деканат факультета заочного обучения УГНТУ

ул. Космонавтов, 1 (уч. корпус 1), ком. 212, 218, 219, 220, г. Уфа, Башкортостан, 450062.

Тел/факс: **8(347)2431914, 8(347)2431971**

<http://www.zf.rusoil.net>.

E-mail: fzo@rusoil.net.

Коллектив деканата факультета заочного обучения (ФЗО):

Декан ФЗО

- доцент, канд. техн. наук, Азат Ахатович Альмухаметов, 1- 219;

Зам. декана ФЗО

- доцент, канд. фил. наук, Гузель Ильдусовна Исхакова, 1-212;

Специалисты по учебно-методической работе:

- Эльвира Салихьяновна Мухамадуллина, 1-218;

- Наталья Семеновна Харабрина, 1-218;

- Елена Муллахановна Насибуллина, 1-218;

- Светлана Актаировна Шаяхова, 1-212;

- Светлана Викторовна Кобелева, 1-212

Диспетчеры по факультету:

- Гульнара Фанисовна Ахметова, 1-220;

- Гульназ Радиковна Каримова, 1-220;

Делопроизводитель - Лариса Равильевна Салимова, 1-218.

РАСПИСАНИЕ ЗВОНКОВ

(занятия запланированы парами, по два академических часа каждая)

1 пара	08:45-10:20
2 пара	10:30-12:05
3 пара	12:15-13:50
ОБЕД 13:50 - 14:35	
4 пара	14:35-16:10
5 пара	16:20-17:55
6 пара (днев., заоч.)	18:05-19:40
7 пара (днев., заоч.)	19:50-21:15
6 пара (веч.)	18:55-20:30
7 пара (веч.)	20:35-22:00

САМОМЕНЕДЖМЕНТ СТУДЕНТА

Студент от латинского *studens* – **усердно** работающий, занимающийся. Учиться – нелёгкий труд, требующий от человека особых усилий. Учиться на Факультете заочного обучения нелегко, но уже несколько тысяч студентов успешно преодолели этот путь, Вам он по силам. Студенту факультета заочного обучения требуется на время учёбы пересмотреть жизненные приоритеты, внести корректировки в распорядок дня и систему отношений. Быть студентом означает активно работать в течение **всего семестра**, а не только во время сессии. По современным учебным планам основное время в процессе освоения учебного материала отводится на самостоятельную работу студента, от того как она будет организована зависит успешность учёбы. Качества необходимые студенту: дисциплина, сосредоточенность, терпение, предельная заинтересованность – всеми качествами можно управлять.

Самоменеджмент представляет собой последовательное и целенаправленное использование испытанных методов работы в повседневной практике, для того чтобы оптимально и со смыслом использовать свое время. В структуру основных задач самоменеджмента входят: планирование учебного времени, улучшение памяти, повышение скорости и объема восприятия текстовой информации, организация своего учебного места и повышение стрессоустойчивости.

Главное преимущество, достигаемое путём планирования работы, состоит в том, что планирование времени приносит выигрыш во времени. Первым делом следует ознакомиться с программой, учебным и календарными планами. Далее составить план учебной деятельности, таким образом, чтобы максимально эффективно использовать время.

Плановые периоды:

- долгосрочный план на несколько лет вперед (3-6 лет в зависимости от программы, по которой вы учитесь).
- среднесрочный (годовой план) - на текущий учебный год.
- текущий семестровый план (месячный, декадный, недельный) - 1 неделя – 3 месяца.
- дневной план (основа всего плана).

Планировать нужно реалистично, оставляя запас времени, и лишь такой объем задач, с которыми вы **реально** можете справиться. Чтобы облегчить достижение целей, фиксируйте в планах результат (конечное состояние, например: выучить определения, прорешать задачи, выполнить домашнее семестровое задание), а не просто какие-либо действия.

Старайтесь разнообразить свою деятельность для большей продуктивности, чередуйте виды работ. Здоровый образ жизни и чёткая организация учебного процесса будут способствовать личностному росту, помогут достичь карьерных высот.

ВЕЖЛИВОСТЬ НА КАЖДЫЙ ДЕНЬ

Пропускная система. В целях поддержания порядка и предотвращения правонарушений в университете действует строгая пропускная система. Каждый входящий обязан предъявить документ, студенческий билет.

Приветствие. Будьте предупредительны и вежливы. В университете принято обращение на «Вы», не допускайте фамильярности, избегайте жаргонных выражений и слов-паразитов.

Одежда. В одежде предпочтителен деловой стиль. Опрятность и аккуратность характеризуют Вас как воспитанного и дисциплинированного человека, чётко осознающего смысл своих действий. Войдя в здание, мужчины снимают головной убор. Необходимо это сделать при входе в здание, а не у дверей аудитории. Недопустимо входить в верхней одежде в помещения административных структур (деканат, кафедры, отделы).

Занятия. На занятия надо приходить вовремя и по расписанию, цените каждый час занятий. У студентов Факультета заочного обучения аудиторные занятия составляют только 20% учебного времени, потому так ценна возможность лично присутствовать на занятии.

ВЫПИСКА ИЗ ПОЛОЖЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ЗАОЧНОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ

п 8.5 Восстановление в число студентов университета производится, как правило, при наличии вакантных мест, в каникулярное время, на основе результатов аттестации;

.....;

п 8.8 Лица, отчисленные в связи с невыполнением существенных условий договора (за невыполнение финансовых обязательств) и не имеющие академических задолженностей, могут быть восстановлены в университете с момента отчисления в течение семестра после внесения оплаты за обучение, но не позднее месяца с начала сессии.

ВЫПИСКА ИЗ УСТАВА УГНТУ

6. Обучающиеся и работники университета

6.1. К обучающимся в Университете относятся студенты, аспиранты, докторанты, соискатели, слушатели и другие категории обучающихся.

Студентом Университета является лицо, в установленном порядке зачисленное на обучение в Университет приказом ректора для обучения по образовательной программе высшего профессионального образования. Студенту Университета выдаются студенческий билет и зачетная книжка установленного образца.

6.7. Студенты Университета имеют право:

- получать знания в соответствии с государственными образовательными стандартами;
- определять по согласованию с соответствующими учебными подразделениями Университета набор дисциплин для обучения в пределах, установленных учебным планом, а также посещать дополнительно любые учебные занятия, проводимые в Университете и в других учебных заведениях с разрешения их руководителей;
- участвовать в обсуждении и решении важнейших вопросов деятельности Университета, в том числе через общественные организации и органы управления Университета;
- бесплатно пользоваться библиотеками, информационными фондами, услугами учебных, научных, лечебных и других подразделений Университета в порядке, установленном положениями о соответствующих структурных подразделениях Университета, принимаемых Ученым Советом Университета и утверждаемых ректором;
- ставить вопрос о замене преподавателей, не обеспечивающих качественное ведение учебных занятий;
- участвовать во всех видах научно-исследовательских работ, конференциях, симпозиумах, представлять к публикации свои работы;
- обжаловать приказы и распоряжения администрации Университета в установленном законодательством Российской Федерации и Республики Башкортостан порядке;
- в свободное от учебы время работать на предприятиях, в учреждениях и организациях любых организационно-правовых форм;
- получать образование по военной специальности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;
- выбирать факультативные (не обязательные) и элективные (избираемые в обязательном порядке) курсы, предлагаемые соответствующим факультетом и кафедрой;
- получать информацию о положении в сфере занятости по получаемой специальности.

6.13. Студенты Университета обязаны:

- овладевать теоретическими знаниями, практическими навыками и современными методами исследований по избранной специальности;
- посещать аудиторные занятия по расписанию;
- выполнять в установленные сроки все виды заданий, предусмотренные соответствующими учебными планами и программами обучения;
- постоянно повышать общую культуру и нравственность;
- соблюдать Устав Университета, Правила внутреннего распорядка в подразделениях, на объектах и территории Университета и Правила проживания в общежитиях;
- нести материальную ответственность в случаях преднамеренной порчи имущества, принадлежащего Университету, в порядке, установленном законодательством.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

КУРС	СЕМЕСТР	Направление подготовки: АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ	ВСЕГО, часов	ЛЕКЦИИ, часов	ПРАКТИКА, часов	ЛАБ. РАБ., часов	КП / КР	ЗАЧЕТ	ЭКЗАМЕН	КАФЕДРА
		Наименование магистерской программы: Автоматизация технологических процессов и производств								
1 курс		Шифр группы: МАГ01з 3+								
		Дисциплины								
1 курс	1 семестр	1. Философия и методология науки	108	2	6				э	33
		2. Основы математического моделирования. Модуль 1. Методы математического моделирования	108	2	8	2			э	84
		3. Компьютерные технологии	144	2	6	2			э	46
		4. Дискретная математика	108	4	8			дз		46
		5. Управление разработкой интеллектуальных месторождений	72	2	6			з		41
		6. Корреляционный и регрессионный анализ	144	2	6	2			э	84
		7. Мониторинг экологической безопасности нефтегазовых объектов	108	2	6			з		73
		8. Базы данных и знаний	72	2	2	2		з		73
	2 семестр	1. Деловой иностранный язык	108		12			з		45
		2. Методология научных исследований	108	2	4			з		73
		3. Основы математического моделирования. Модуль 2. Моделирование нефтегазовых объектов	108	2	6	2	1	з		84
		4. Управление жизненным циклом и качеством продукции	72	2	4	2		з		73
		5. Распределенные компьютерные информационно-управляющие системы	144	4	10	2	1		э	73
		6. Интеллектуальные системы управления и обеспечения безопасности	144	2	12				э	73
		7. Современные технологии транспорта энергоресурсов	72	2	4	2		з		74
		8. Производственная практика	108					дз		73
		ИТОГО	1728	32	100	16	2	10	6	

*- дисциплины, изучаемые по выбору

д. з - дифф. зачет, зачет с оценкой («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»)

Сроки сессий: В соответствии с графиком учебного процесса

В течении семестра проводятся обязательные консультации для заочников (в соответствии с расписанием консультации в аудиториях определенных преподавателями кафедр).

Уважаемый студент, будьте внимательны, следите за изменениями в рабочих учебных планах и обязательно сверяйте каждый семестр с информацией на стендах (1-218) и на официальном сайте (<http://www.zf.rusoil.net>)

КУРС	СЕМЕСТР	Направление подготовки: Автоматизация технологических процессов и производств	ВСЕГО, часов	ЛЕКЦИИ, часов	ПРАКТИКА, часов	ЛАБ.РАБ., часов	КП / КР	ЗАЧЕТ	ЭКЗАМЕН	КАФЕДРА
		Наименование магистерской программы: Автоматизация технологических процессов и производств								
		Шифр группы: МАГО13 3+								
		Дисциплины								
2 курс	3 семестр	1. Управление производственной безопасностью	72	2	4	2		з		85
		2. Деловой иностранный язык	72		8				э	
		3. Педагогика высшей школы	108	2	6			з		33
		4. Защита объектов интеллектуальной собственности	72	2	6			з		73
		5. Оптимизация и оптимальное управление	144	2	6	2			э	73
		6. Основы теории измерительных систем	180	4	10		1		э	73
		7. Алгоритмическое и программное обеспечение средств и систем автоматизации управления	108	2	6	2		дз		73
		8. Научно-исследовательская работа	108					дз		73
	4 семестр	1. Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов	72	2	4	6		з		83
		2. Интегрированные системы проектирования и управления автоматизированными производствами	144	2	6				э	73
		3. Современные проблемы науки и техники в нефтегазовой отрасли	180		16	8		дз		73
		4. Системы автоматизации в нефтяной и газовой промышленности	216	2	6	2	1		э	73
		5. Системы и средства автоматизации на объектах добычи, транспорта и распределения газа	144	2	10			з		73
		6. Управление рисками	108	2	6				э	73
ИТОГО		1728	24	94	22	2	8	6		

*- дисциплины, изучаемые по выбору

д. з - дифф. зачет, зачет с оценкой («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»)

Сроки сессий: В соответствии с графиком учебного процесса

В течении семестра проводятся обязательные консультации для заочников (в соответствии с расписанием консультации в аудиториях определенных преподавателями кафедр).

Уважаемый студент, будьте внимательны, следите за изменениями в рабочих учебных планах и обязательно сверяйте каждый семестр с информацией на стендах (1-218) и на официальном сайте (<http://www.zf.rusoil.net>)

КУРС	СЕМЕСТР	Направление подготовки: Автоматизация технологических процессов и производств	ВСЕГО, часов	ЛЕКЦИИ, часов	ПРАКТИКА, часов	ЛАБ.РАБ., часов	КП / КР	ЗАЧЕТ	ЭКЗАМЕН	КАФЕДРА
		Наименование магистерской программы: Автоматизация технологических процессов и производств								
		Шифр группы: МАГО13 3+								
		Дисциплины								
3 курс	5 семестр	1. Основы математического моделирования. Модуль 3. Прикладные аспекты моделирования	72		8			з		84
		2. Элементы и устройства измерительной техники и систем управления при контроле разработки нефтегазовых месторождений	144	2	12	2			э	73
		3. Комплексы технических и программных средств систем автоматизации	108	2	4			дз		73
		4. Ресурсосберегающие технологии	108	2	8			дз		74
		5. Преддипломная практика	216			4		дз		73
		ИТОГО	648	6	32	6		4	1	
		ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН								э
		ВЫПОЛНЕНИЕ И ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ								ЗАЩИТА

*- дисциплины, изучаемые по выбору

д. з - дифф. зачет, зачет с оценкой («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»)

Сроки сессий: В соответствии с графиком учебного процесса

В течении семестра проводятся обязательные консультации для заочников (в соответствии с расписанием консультации в аудиториях определенных преподавателями кафедр).

Уважаемый студент, будьте внимательны, следите за изменениями в рабочих учебных планах и обязательно сверяйте каждый семестр с информацией на стендах (1-218) и на официальном сайте (<http://www.zf.rusoil.net>)

**Список кафедр
Уфимского государственного нефтяного технического университета
(для студентов Факультета заочного обучения)**

№ п/п	Наименование кафедры	Аббре-виатура	Код каф.	Ф.И.О. заведующего кафедрой, ученая степень, звание	Корпус, аудитория
1	Политологии, социологии и связей с общественностью	ПССО	32	проф., канд.филос.наук, Гареев Эдуард Сагидуллович	3-408
2	Философии	Фил.	33	доцент, д-р филос. наук, Вильданов Ханиф Салимович	3-317а
3	Зарубежное регионоведение и история	ЗРиИ	34	доцент, д-р ист. наук, Галиуллина Светлана Дмитриевна	3-209, 12-613
4	Экономической теории	ЭТ	35	доцент, д-р экон. наук, Пескова Динара Рустемовна	3-305
5	Русского языка и литературы	РЯЛ	36	доцент, д-р филол. наук, Сулейманова Альмира Камиловна	2В-302
6	Физического воспитания	ФВ	39	канд. техн. наук, Греб Андрей Владимирович	УФК-1, 2
7	Разработки и эксплуатации нефтегазовых месторождений	РНГМ	41	проф., д-р техн. наук, Зейгман Юрий Вениаминович	4-306
8	Разработки и экпл. и газовых и газоконденсатных месторождений	РГКМ	42	проф., д-р техн. наук, Пономарев Александр Иосифович	4-410
9	Физики	Физики	43	проф., д-р хим. наук, Кантор Евгений Абрамович	1-356
10	Геологии и разведки нефтяных и газовых месторождений	Геологии	44	проф., д-р техн. наук, Котенев Юрий Алексеевич	5-113
11	Иностранных языков	Ин. яз.	45	проф., д-р филол. наук, Хайруллин Владимир Иксанович	3-314 б
12	Вычислительной техники и инженерной кибернетики	ВТИК	46	д-р техн. наук, Еникеев Фарид Усманович	1-434
13	Бурения нефтяных и газовых скважин	БНГС	47	доцент, д-р техн. наук, Хафизов Айрат Римович	4-204
14	Технологии нефтяного аппарато-строения	ТНА	52	доцент, д-р техн. наук, Ризванов Риф Гарифович	1-543
15	Механики и конструирования машин	МКМ	53	доцент, д-р техн. наук, Зубаиров Сибатат Гарифович	7-111а
16	Технологических машин и оборуд.	ТМО	54	проф., д-р техн. наук, Кузеев Искандер Рустемович	7-304
17	Геофизических методов исследова-ний	Геофизи-ки	57	доцент, д-р техн. наук, Лобанков Валерий Михайлович	6-226а
18	Нефтехимии и хим. технологии	НХТ	61	доцент, д-р техн. наук, Просочкина Татьяна Рудольфовна	1-539
19	Технологии нефти и газа	ТНГ	63	проф., д-р техн. наук, Ахметов Арслан Фаритович	1-556
20	Общей и аналитической химии	ОАХ	65	проф., д-р хим. наук, Злотский Семен Соломонович	1-517
21	Биохимии и технологии микробиоло-гич. безопасности	БТПП	67	проф., д-р хим. наук, Зорин Владимир Викторович	1-524
22	Физической и органической химии	ФОХ	69	проф., д-р хим. наук, Имашев Урал Булатович	1-504
23	Электротехники и электрооборуд. предприятий	ЭЭП	71	доцент, канд. техн. наук, Шабанов Виталий Алексеевич	1-450
24	Автоматизации технологических процессов и производств	АТПП	73	д-р техн. наук, Закирничная Марина Михайловна	1-242
25	Транспорта и хранения Н иГ	ТХНГ	74	проф., д-р техн. наук, Мастобаев Борис Николаевич	2-301а
26	Промышленной теплоэнергетики	ПТЭ	75	проф., д-р техн. наук, Байков Игорь Равильевич	2-206
27	Инженерной графики	ИГ	76	канд. техн. наук, Нигматуллин Виль Ришатович	7-206
28	Сооружения и ремонта ГНП ГНХ	СТ	77	доцент, д-р техн. наук, Кантемиров Игорь Финсурович	2-514
29	Гидрогазодинамика трубопроводных систем и гидромашин	ГТ	78	проф., д-р техн. наук, Гаррис Нина Александровна	2-409б
30	Прикладной экологии	ПЭ	80	проф., д-р техн. наук, Ягафарова Гузель Габдулловна	1-445
31	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	БУА	82	проф., д-р экон. наук, Ванчухина Любовь Ильинична	3-318а
32	Экономики и управления на пред-приятии Н и ГП	ЭНГП	83	проф., д-р экон. наук, Буренина Ирина Валерьевна	3-214
33	Математики	Математ.	84	доцент, канд. экон. наук, Фаткуллин Николай Юрьевич	2В-403
34	Промышленной безопасности и ох-раны труда	ПБиОТ	85	доцент, д-р техн. наук, Абдрахманов Наиль Хадитович	7-310
35	Газохимии и моделирования химико-технологических процессов	(ГМХТП)	88	проф., д-р техн. наук, Теляшев Эльшад Гумерович	7-222
36	Пожарной и пром. безопасности	ППБ	90	проф., д-р техн. наук, Хафизов Фаниль Шамильевич	7-308а
37	Цифровые технологии и моделиро-вание	ЦТиМ	189	доцент, д-р техн. наук, Сафин Рашид Рафаилович	12-403
38	Машины и оборудование нефтегазо-вых промыслов	МОНГП	811	проф., д-р техн. наук, Ямалиев Виль Узбекович	1-422а

Уважаемый студент!

С положением по «*Организации учебного процесса по заочной форме обучения*» Вы можете ознакомиться на сайте www.zf.rusoil.net («новостная лента» - новость от 29.10.2010).

- С расписанием занятий (консультаций, экзаменов и др.) можно ознакомиться накануне сессии на официальном сайте www.rusoil.net/rasp, а также на информационных стендах деканата (фойе первого корпуса, ауд. 1-212, 218, 219, 220).

- Начало экзаменов – в 9.00 (консультации проводятся накануне экзаменов, в той же аудитории, начало в 16.20).

- Допуск студента на экзамен (зачет) производится только при наличии зачетной книжки.

Подробную информацию по многим интересующим Вас вопросам, можно получить на **официальных сайтах**:

1. zf.rusoil.net (сайт факультета заочного обучения; e-mail:

fzo@rusoil.net; тел/факс деканата: 8/347/2431914, 8/347/2431971; почтовый адрес: 450062, Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов 1, первый (1) корпус УГНТУ, ком. 218, 219, 220, 212) – правила перевода, восстановления и др., образцы заявлений, перечень специальностей, рабочие учебные планы, графики сессий и др.);

2. pk.rusoil.net (сайт приемной комиссии УГНТУ; e-mail: pk_ugntu@rusoil.net; тел/факс: 8/347/2420859; почтовый адрес: 450040, Башкортостан, г. Уфа, ул. Первомайская, 14 (уч. корпус 8 УГНТУ), ком. 301, 308 – правила поступления, перечень предъявляемых документов, бланки договоров, список приоритетных организаций для заключения договоров и др.;

3. rusoil.net (сайт УГНТУ) - о ВУЗе и его структурных подразделениях, о специальностях, о факультетах и др.

Для предоставления в **НАЛОГОВУЮ ИНСПЕКЦИЮ** (по месту прописки) Вы можете получить в УГНТУ следующие документы:

1 справка об обучении (предоставляется ежегодно) – диспетчером Вашего курса ФЗО (Гульназ Радикова Каримова), ауд. 1-220;

2 квитанция об оплате (1-213а) – хранится у студента;

3 свидетельство об аккредитации на ведение образовательной деятельности, копия лицензии (предоставляется ежегодно) – юридический отдел, ауд. 1-420;

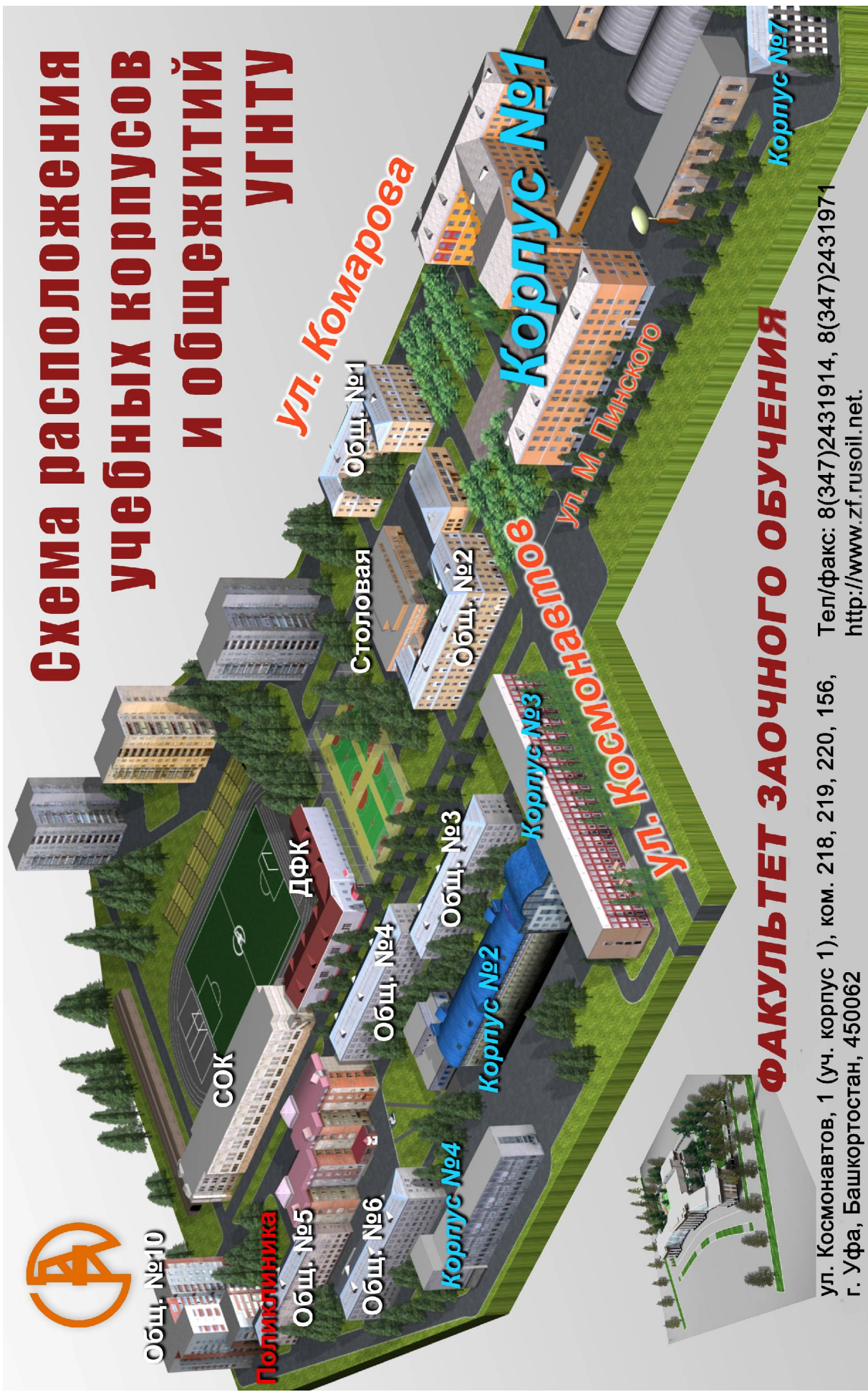
4 один экземпляр договора (контракта) – предоставляется один раз (после зачисления в УГНТУ) - отд. КО и КД, ауд. 1-216,;

5 протокол договорной цены (предоставляется ежегодно, после оплаты стоимости обучения) – отд. КО и КД, ауд. 1-216.

<i>Учебные корпуса УГНТУ</i>		
<i>Наименование</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Адрес</i>
Первый корпус	1	Ул. Космонавтов, 1
Второй корпус	2	Ул. Космонавтов, 8/3
Третий корпус	3	Ул. Космонавтов, 8
Четвертый корпус	4	Ул. Кольцевая, 9
Пятый корпус	5	Ул. Менделеева, 195
Шестой корпус	6	Ул. Менделеева, 195
Седьмой корпус	7	Ул. М. Пинского, 4
Восьмой корпус (Дворец Орджоникидзе)	8	Ул. Первомайская, 14
Девятый, десятый корпус	9, 10	Ул. Ульяновых, 75
Одиннадцатый корпус	11	Ул. Космонавтов, 4
Двенадцатый корпус	12	Ул. Чернышевского, 145
Тринадцатый корпус	13	Ул. Акназарова, 24
Четырнадцатый, пятнадцатый	14, 15	Ул. Хакимова, 7
ДФК (УФК-1)	ДФК (УФК-1)	Ул. Космонавтов, 6/1
Спортивно-оздоровительный комплекс (УФК-2)	СОК (УФК-2)	Ул. Кольцевая, 5/1



Схема расположения учебных корпусов и общежитий УГНТУ



ФАКУЛЬТЕТ ЗАОЧНОГО ОБУЧЕНИЯ

ул. Космонавтов, 1 (уч. корпус 1), ком. 218, 219, 220, 156,
г. Уфа, Башкортостан, 450062

Тел/факс: 8(347)2431914, 8(347)2431971
<http://www.zf.rusoil.net>
E-mail: fzo@rusoil.net