

Министерство образования и науки Российской Федерации

**Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Санкт-Петербургский государственный технологический
университет растительных полимеров»**

Заочный факультет

**Методические указания по выбору
контрольных заданий для студентов I курса
заочного факультета СПбГТУРП
(срок обучения 5 лет)**



**Санкт-Петербург
2011**

УДК 378.1.14(07)

ББК 74.58 р

Л 840

Методические указания по выбору контрольных заданий для студентов I курса заочного факультета СПбГТУРП (срок обучения 5 лет)/ сост. Э.В. Азарова, В.О. Варганов, К.Л. Гурина, Н.А. Гривкова. – 2-е изд., перераб. и доп. - ГОУВПО СПбГТУРП. - СПб., 2011. – 36 с.

Методические указания содержат правила оформления контрольных заданий и материалы для выбора студентами заданий для выполнения контрольных и курсовых работ. Предназначены студентам I курса заочного факультета Санкт-Петербургского государственного технологического университета растительных полимеров (СПбГТУРП), обучающимся по программе с 5-годовым сроком обучения.

Рецензент: начальник учебно-методического управления СПбГТУРП
А.Г. Николаева.

Утверждены к изданию методической комиссией по безотрывным формам обучения ГОУВПО СПбГТУРП (протокол №5 от 30.05.2011 г.)

© ГОУВПО Санкт-Петербургский
государственный
технологический университет
растительных полимеров, 2011

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящие методические указания предназначены для студентов I курса заочного факультета Санкт-Петербургского государственного технологического университета растительных полимеров (СПбГТУРП), обучающихся по программе с 5-годовичным сроком обучения.

Учебный процесс на заочном факультете СПбГТУРП построен таким образом, что при зачислении на I курс, при переводе или восстановлении студенты сталкиваются с необходимостью получения заданий для выполнения контрольных и курсовых работ. Данные методические указания помогают студентам выбрать необходимые контрольные задания.

В методических указаниях приведены предметы, изучаемые студентами всех направлений во время первого и второго семестров I курса. Предметы перечислены согласно учебным планам 5-годовичного срока обучения (Приложение 1). По каждому предмету приведены номера контрольных работ, выполняемых в текущем семестре, и методические указания, по которым выбираются персональные задания. В предметных методических указаниях изложены правила выбора персонального задания и литература, необходимая для их выполнения. Рекомендованные методические указания и литературу можно получить в библиотеке университета в аудитории Б-609.

ПРАВИЛА РАБОТЫ НАД КОНТРОЛЬНЫМИ ЗАДАНИЯМИ

При заочном обучении **контрольные работы** играют исключительно важную роль. Они не служат материалом для окончательной оценки знаний студента, но позволяют судить о качестве самостоятельной работы студента, о том, в какой степени он готов к сдаче зачета или экзамена. Посредством контрольных работ преподаватель осуществляет руководство самостоятельной работой студента.

Курсовой проект (курсовая работа) представляет собой углубленное в теоретическом отношении изложение материала и охватывает более широкий круг вопросов. В курсовом проекте (работе) студент должен проявить хорошее знание литературы и нормативных документов по избранной теме, самостоятельность в подходе к изучению ее в целом, а также умение теоретически обобщать и анализировать конкретный материал. Курсовые проекты (работы) подготавливают студента к выполнению более сложной инженерной работы – дипломного проекта.

Выполненные контрольные работы и курсовые проекты (работы) студент высылает по почте или передает лично в деканат факультета, где они

регистрируются и передаются на соответствующие кафедры для проверки и рецензирования преподавателями. На обложке тетради или пояснительной записки указываются фамилия, имя, отчество, шифр, присвоенный студенту, направление, наименование дисциплины, номер контрольного задания и адрес. В Приложении 2 приводится вариант оформления титульного листа контрольной работы или курсового проекта (работы).

Рецензирование работ позволяет своевременно исправить и разъяснить студенту сделанные им ошибки, указать, какие вопросы неправильно им поняты, какие разделы курса требуют доработки. Поэтому студент должен внимательно отнестись к каждому замечанию преподавателя, сделанному в рецензии на работу, и приступить к ее исправлению, предварительно еще раз повторив соответствующий материал учебника. **Все отрецензированные работы или рецензии к ним необходимо сохранить, так как студент обязан представить их преподавателю при сдаче зачета или экзамена по соответствующей дисциплине. Без зачтенной контрольной работы студент на зачет или экзамен не допускается.**

В процессе самостоятельной работы над учебным материалом с использованием методических указаний и других пособий у студента могут появиться затруднения или вопросы, с которыми он не может справиться самостоятельно. В таких случаях ему следует обратиться непосредственно на кафедру или в деканат факультета к своему специалисту по учебно-методической работе, который направит студента на консультацию к преподавателю.

В методических указаниях объясняется, как выбираются варианты для выполнения контрольных работ. По некоторым предметам выдаются индивидуальные задания лично преподавателем. **Контрольные работы, выполненные не по своему варианту, не будут зачтены.**

Работы должны выполняться студентом самостоятельно и отвечать следующим требованиям:

- контрольная работа должна быть выполнена полностью, т.е. необходимо решить все задачи и примеры, выполнить все чертежи, дать ответы на все вопросы, предусмотренные контрольным заданием. Если предложенный вопрос или задача непонятны, не следует их пропускать; надо написать вопрос или условие задачи и обратиться за разъяснениями к преподавателю. Необходимо помещать в контрольной работе и решения задач, не доведенные до конца;
- перед решением задачи или ответом на вопрос следует написать условие задачи или вопрос, причем решения должны быть расположены в той же последовательности, в какой даны вопросы в контрольном задании;

- ответы на контрольные вопросы следует излагать ясно, точно и полно, чтобы преподавателю был виден весь ход рассуждений. Нельзя ограничиваться односложными ответами: «да» или «нет». Не следует также переписывать в контрольные работы тексты из учебников или учебных пособий. Если необходимо вставлять в текст цитаты, то они должны быть взяты в кавычки, при этом обязательно следует указывать, из какого литературного источника приведена цитата (автор книги, ее заглавие, место, издательство и год издания, номер страницы);

- решения задач должны быть представлены вместе со всеми промежуточными преобразованиями. Следует руководствоваться образцами решений задач, помещенными в учебнике или методических указаниях. Решение задач должно сопровождаться кратким и четким пояснением, показывающим ход рассуждений студента. Представление в контрольных работах только одних ответов задач совершенно недопустимо: в таких случаях контрольная работа не будет зачтена;

- при решении задач необходимо строго следить за размерностями и единицами измерения всех величин, входящих в ту или иную формулу, и проверять, в каких единицах измерения должен быть получен результат. Необходимо пользоваться Международной системой единиц (СИ);

- чертежи выполняются обязательно при помощи чертежных принадлежностей, а все эскизы делаются карандашом «от руки»;

- при изложении материала небрежность написания и грамматические ошибки недопустимы;

- писать контрольную работу нужно четким почерком, обязательно ручкой с синим или черным стержнем;

- неверно сделанную запись в тетради надо зачеркивать. Нельзя допускать произвольного сокращения слов и каких-либо обозначений, не принятых в литературе по изучаемой дисциплине;

- на каждой стороне листа необходимо оставлять поля 2-3 см по всей его длине для замечаний рецензента. Все страницы нумеруются. Следует обратить внимание еще и на другие требования по оформлению контрольных работ (проектов), которые могут быть изложены в методических указаниях по изучаемым дисциплинам;

- необходимо указывать, каким учебником и какими методическими указаниями студент пользовался при изучении дисциплины и выполнении контрольной работы.

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

СРОК ОБУЧЕНИЯ 5 ЛЕТ

Направление: 033000 “Культурология”

Профиль: “Прикладная культурология”

I курс, 1-й семестр (группа 7-911)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Русский язык и культура речи	1 (см. Приложение 4)	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Информационные технологии	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
История культуры Санкт-Петербурга	1 (см. Приложение 4)	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
История искусств	—	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
История литературы	—	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	

I курс, 2-й семестр (группа 7-911)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
История	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
История культуры Санкт-Петербурга	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
История искусств	—	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
История литературы	—	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Математика в социально-гуманитарной сфере	1,2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Промышленные выставки в России	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

Направление: 080100 “Экономика”

Профиль: “Экономика предприятий и организаций”

I курс, 1-й семестр (группа 7-311)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Линейная алгебра	1,2,3	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Культурология	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	
Микроэкономика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.

1 курс, 2-й семестр (группа 7-311)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Микроэкономика	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Математический анализ	1,2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Культура речи и деловое общение	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Право	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Введение в специальность	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Информационные технологии в экономике	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

Направление: 080200 “Менеджмент”

Профиль: “Логистика”,

“Производственный менеджмент”,

“Финансовый менеджмент”

I курс, 1-й семестр (группа 7-711)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Культурология	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Математика	1, 2, 3	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	

I курс, 2-й семестр (группа 7-711)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Математика	4, 5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Микроэкономика	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Введение в специальность	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Культура речи и деловое общение	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Правоведение	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Синэргетические процессы в естествознании и экономике	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

Направление: 140100 “Теплоэнергетика и теплотехника”**Профиль: “Промышленная теплоэнергетика”****I курс, 1-й семестр (группа 7-411)**

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Химия (общая)	1, 2 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика	1, 2 (см. Приложение 6)	0167 Инженерная графика. Ч.1. «Начертательная геометрия».
Математика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	
Физика (общая)	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.

I курс, 2-й семестр (группа 7-411)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика	3	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Математика	3, 4, 5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Физика (общая)	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Информационные технологии	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Теоретическая механика	1	19-29 Теоретическая механика. Методические указания и контрольные задания. СПб., 2010 г.; сайт www.zaofak.ucoz.ru
История Санкт-Петербурга	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.

Направление: 151000 “Технологические машины и оборудование”

Профиль: “Машины и оборудование лесного комплекса”

I курс, 1-й семестр (группа 7-211)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Начертательная геометрия	1,2 (см. Приложение 6)	0167 Инженерная графика. Ч.1. «Начертательная геометрия».
Математика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	
Физика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Инженерная графика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Химия	1 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.

I курс, 2-й семестр (группа 7-211)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Математика	3, 4,5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Физика	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Инженерная графика	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Химия	2 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.
Экология	1	14-97 Методические указания для выполнения контрольных работ по дисциплине “Экология” для студентов заочного факультета. СПб., 2000 г.
Теоретическая механика	1, 2	19-29 Теоретическая механика. Методические указания и контрольные задания. СПб., 2010 г. сайт www.zaofak.ucoz.ru
Мировая и национальная культура	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

**Направление: 220700 “Автоматизация технологических процессов
и производств”**

**Профиль: “Автоматизация технологических процессов
и производств (по отраслям)”**

I курс, 1-й семестр (группа 7-511)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Химия	1, 2 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.
Инженерная и компьютерная графика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Математика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Физика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	

I курс, 2-й семестр (группа 7-511)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Инженерная и компьютерная графика	3, КР*	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Математика	3, 4, 5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Физика	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Экология	1	14-97 Методические указания для выполнения контрольных работ по дисциплине “Экология” для студентов заочного факультета. СПб., 2000 г.
История Санкт-Петербурга	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.

* КР – курсовая работа.

Направление: 220400 “Управление в технических системах”
Профиль: “Системы и средства автоматизации технологических процессов”

I курс, 1-й семестр (группа 7-611)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Инженерная и компьютерная графика	1, 2, КР*	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
История	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Математика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Физика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	
Химия	1 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.

* КР – курсовая работа.

I курс, 2-й семестр (группа 7-611)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Математика	3, 4, 5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Физика	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Экология	1	14-97 Методические указания для выполнения контрольных работ по дисциплине “Экология” для студентов заочного факультета. СПб., 2000 г.
Химия	2 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.
Теоретическая механика	1	19-29 Теоретическая механика. Методические указания и контрольные задания. СПб., 2010 г.; сайт www.zaofak.ucoz.ru
Психология управления коллективом	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

Направление: 240100 “Химическая технология”

Профиль: “Химическая технология переработки древесины”

I курс, 1-й семестр (группа 7-111)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
История России	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Общая и неорганическая химия	1, 2 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.
Математика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Физика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	
Инженерная графика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.

I курс, 2-й семестр (группа 7-111)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Математика	3, 4, 5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Физика	2, 3	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Инженерная графика	2, КР*	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Дополнительные главы неорганической химии	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Экология	1, 2	14-97 Методические указания для выполнения контрольных работ по дисциплине “Экология” для студентов заочного факультета. СПб., 2000 г.
История химической технологии	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

* КР – курсовая работа.

**Направление: 241000 “Энерго- и ресурсосберегающие процессы
в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии”**

**Профиль: “Охрана окружающей среды и рациональное использование
природных ресурсов”**

I курс, 1-й семестр (группа 7-811)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Общая и неорганическая химия	1, 2 (см. Приложение 7)	54-075 Химия: учебное пособие для студентов вечернего и заочного отделений. СПб., 2008 г.
Инженерная графика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
История России	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Математика	1, 2	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Физика	1	Задание выдаёт преподаватель на установочной сессии.
Иностранный язык	1 (см. Приложение 5)	

I курс, 2-й семестр (группа 7-811)

Предмет	Номер контрольной работы	Шифр (номер) и название методических указаний
Математика	3, 4, 5	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Физика	2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Иностранный язык	2 (см. Приложение 5)	
Свойства неорганических соединений	1,2	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.
Культурология	1	05 Тематика контрольных работ, вопросы к зачетам и экзаменам по дисциплинам гуманитарного цикла для студентов заочного факультета. СПб., 2008 г.
Информационные технологии	1	Задание выдаёт преподаватель на первой сессии.

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ПЕРВОГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ЗАОЧНОГО ФАКУЛЬТЕТА (СРОК ОБУЧЕНИЯ 5 ЛЕТ)

Направление: 033000 “Культурология”

Профиль: “Прикладная культурология”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	Русский язык и культура речи	1	экзамен	-----	-----
	2	Информационные технологии	-----	экзамен	-----	-----
	3	История	1	зачет	2	экзамен
	4	История культуры СПб	1	зачет	2	зачет
	5	История искусств	-----	зачет	-----	экзамен
	6	История литературы	-----	зачет	-----	экзамен
	7	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	8	Математика в социально-гуманитарной сфере	-----	-----	1,2	зачет
	9	Промышленные выставки в России	-----	-----	1	зачет

Направление: 080100 “Экономика”

Профиль: “Экономика предприятий и организаций”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	История	1	экзамен	-----	-----
	2	Линейная алгебра	1,2,3	экзамен	-----	-----
	3	Культурология	1	экзамен	-----	-----
	4	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	5	Микроэкономика	1	зачет	2	экзамен
	6	Математический анализ	-----	-----	1,2	экзамен
	7	Культура речи и деловое общение	-----	-----	1	зачет
	8	Право	-----	-----	1	зачет
	9	Введение в специальность	-----	-----	1	зачет
	10	Информационные технологии в экономике	-----	-----	1	зачет

Направление: 080200 “Менеджмент”

Профиль: “Логистика”,

“Производственный менеджмент”,

“Финансовый менеджмент”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	История	1	экзамен	-----	-----
	2	Культурология	1	экзамен	-----	-----
	3	Математика	1,2,3	зачет	4,5	экзамен
	4	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	5	Микроэкономика	-----	-----	1	экзамен
	6	Введение в специальность	-----	-----	1	зачет
	7	Культура речи и деловое общение	-----	-----	1	зачет
	8	Правоведение	-----	-----	1	зачет
	9	Синэнергетические процессы в естествознании и экономике	-----	-----	1	зачет

Направление: 151000 “Технологические машины и оборудование”

Профиль: “Машины и оборудование лесного комплекса”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	История	1	зачет	-----	-----
	2	Начертательная геометрия	1,2	экзамен	-----	-----
	3	Математика	1,2	зачет	3,4,5	зачет
	4	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	5	Физика	1	зачет	2	экзамен
	6	Инженерная графика	1	зачет	2	зачет
	7	Химия	1	-----	2	экзамен
	8	Экология	-----	-----	1	зачет
	9	Теоретическая механика	-----	-----	1,2	зачет
	10	Мировая и национальная культура	-----	-----	1	зачет

Направление: 140100 “Теплоэнергетика и теплотехника”

Профиль: “Промышленная теплоэнергетика”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	Химия (общая)	1,2	экзамен	-----	-----
	2	История	1	зачет	-----	-----
	3	Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика.	1,2	экзамен	3	зачет
	4	Математика	1,2	зачет	3,4,5	экзамен
	5	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	6	Физика (общая)	1	зачет	2	зачет
	7	Информационные технологии	-----	-----	1	зачет
	8	Теоретическая механика	-----	-----	1	зачет
	9	История Санкт-Петербурга	-----	-----	1	зачет

Направление: 220400 “Управление в технических системах”

Профиль: “Системы и средства автоматизации технологических процессов”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	Инженерная и компьютерная графика	1,2, КР*	экзамен	-----	-----
	2	История	1	зачет	-----	-----
	3	Математика	1,2	зачет	3,4,5	экзамен
	4	Физика	1	зачет	2	зачет
	5	Иностранный язык	1	зачет	2	экзамен
	6	Химия	1	-----	2	зачет
	7	Экология	-----	-----	1	зачет
	8	Теоретическая механика	-----	-----	1	зачет
	9	Психология управления коллективом	-----	-----	1	зачет

* КР – курсовая работа.

**Направление: 220700 “Автоматизация технологических процессов
и производств”**

**Профиль: “Автоматизация технологических процессов
и производств (по отраслям)”**

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	История	1	экзамен	-----	-----
	2	Химия	1,2	зачет	-----	-----
	3	Инженерная и компьютерная графика	1,2	экзамен	3, КР*	зачет
	4	Математика	1,2	зачет	3,4,5	экзамен
	5	Физика	1	зачет	2	экзамен
	6	Иностранный язык	1	зачет	2	экзамен
	7	Экология	-----	-----	1	зачет
	8	История Санкт-Петербурга	-----	-----	1	зачет

* КР – курсовая работа

Направление: 240100 “Химическая технология”

Профиль: “Химическая технология переработки древесины”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	История России	1	зачет	-----	-----
	2	Общая и неорганическая химия	1,2	зачет	-----	-----
	3	Математика	1,2	зачет	3,4,5	экзамен
	4	Физика	1	зачет	2,3	экзамен
	5	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	6	Инженерная графика	1	-----	2, КР*	зачет
	7	Дополнительные главы неорганической химии	-----	-----	1	экзамен
	8	Экология	-----	-----	1,2	экзамен
	9	История химической технологии	-----	-----	1	зачет

* КР – курсовая работа.

Направление: 241000 “Энерго- и ресурсосберегающие процессы
в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии”

Профиль: “Охрана окружающей среды и рациональное использование
природных ресурсов”

Курс	№ п/п	Наименование дисциплин	Первый семестр		Второй семестр	
			номер работ	вид отчетн.	номер работ	вид отчетн.
I	1	Общая и неорганическая химия	1,2	экзамен	-----	-----
	2	Инженерная графика	1	зачет	-----	-----
	3	История России	1	зачет	-----	-----
	4	Математика	1,2	зачет	3,4,5	экзамен
	5	Физика	1	зачет	2	зачет
	6	Иностранный язык	1	зачет	2	зачет
	7	Свойства неорганических соединений	-----	-----	1,2	экзамен
	8	Культурология	-----	-----	1	зачет
	9	Информационные технологии	-----	-----	1	зачет

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
РАСТИТЕЛЬНЫХ ПОЛИМЕРОВ**

**ЗАОЧНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ
(срок обучения 5 лет)**

Направление (специальность) 220400

Шифр 115-904

КОНТРОЛЬНАЯ (КУРСОВАЯ) РАБОТА № 1

по Отечественной истории

на тему "Реформы Петра I"

Студента I курса Ивановой Елены Александровны
(фамилия, имя, отчество)

г. Санкт-Петербург

Дата регистрации работы

факультетом

№24/10.11.11

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ГРУПП, ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ЗАОЧНОМ ФАКУЛЬТЕТЕ СПбГТУРП ПО ПРОГРАММЕ С 5-ЛЕТНИМ СРОКОМ ОБУЧЕНИЯ НА 2011/2012 УЧЕБНЫЙ ГОД

Курс	Лабораторно-экзаменационные сессии		Государственный экзамен	Дипломное проектирование	Примечание
	первая сессия	вторая сессия			
1	18 календарных дней с 09 по 26 января 2012	20 календарных дней с 14 мая по 02 июня 2012			Установочная сессия 23-24 сентября 2011
2	20 календарных дней с 08 по 27 декабря 2011	20 календарных дней с 23 апреля по 12 мая 2012			
3	25 календарных дней с 14 ноября по 08 декабря 2011	25 календарных дней с 26 марта по 19 апреля 2012			
4	25 календарных дней с 01 по 25 сентября 2011	25 календарных дней с 26 января по 19 февраля 2012			Учебная практика с 1 ноября по 7 декабря 2011
5	25 календарных дней с 26 сентября по 20 октября 2011	25 календарных дней с 01 по 25 марта 2012			Производственная практика с 28 ноября 2011 по 31 декабря 2011
6	25 календарных дней с 20 октября по 13 ноября 2011		с 20 февраля по 28 февраля 2012	с 1 марта по 30 июня 2012	Преддипломная практика с 17 января по 18 февраля 2012

**Для студентов, обучающихся
по направлению 033000 “Культурология”**

ИСТОРИЯ

Методическое пособие для студентов заочного факультета. «Тематика контрольных работ, вопросы к зачету и экзамену по дисциплинам гуманитарного цикла». - СПб.: СПбГТУРП, 2008. (Библиотечный шифр 05).

- Темы контрольных работ, с.4–6 (любая тема).
- Вопросы к экзамену, с.10–11.
- Библиографический список, с.11.

ИСТОРИЯ КУЛЬТУРЫ САНКТ– ПЕТЕРБУРГА

Методическое пособие для студентов заочного факультета. «Тематика контрольных работ, вопросы к зачету и экзамену по дисциплинам гуманитарного цикла». - СПб.: СПбГТУРП, 2008. (Библиотечный шифр 05).

- Темы контрольных работ, с.49–51.
- Библиографический список, с.51.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Задания для студентов заочного факультета по иностранному языку

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

Программа по английскому языку и требования к зачетам и экзаменам, контрольные работы и тексты для чтения для заочников всех видов обучения содержатся в учебно-методических пособиях для каждого направления отдельно.

Направление	Учебно-методические пособия
240100 151000 241000	Кириллова В. В., Лиоренцевич Т. В., Погодина Ю. С., Шарапа Т. С. Английский язык: учебно-методическое пособие для студентов заочного факультета. - СПб., 2009.
140100	Кириллова В. В., Лиоренцевич Т. В., Сергеева К. Я., Симпирович С. В., Шарапа Т. С. Английский язык: учебно-методическое пособие для студентов – заочников тепло-энергетического факультета. - СПб., 2009.
080100 080200 033000	Кириллова В. В., Лиоренцевич Т. В., Ковба Ю. В., Шарапа Т. С. Английский язык: учебно-методическое пособие для студентов – заочников факультета “Экономика и менеджмент”. - СПб., 2009.
220400 220700	Кириллова В. В., Лиоренцевич Т. В., Антонова О. К., Найданова Г. И. Английский язык: учебно-методическое пособие для студентов - заочников факультета “Автоматизация технологических процессов”. - СПб., 2009.

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

Задания к зачету

Выполнить контрольную работу № 3, 4 по учебно-методическому пособию «Немецкий язык»: методические указания и контрольные работы для студентов-заочников I курса.- СПб.: СПбГТУРП, 2004.

Задания к экзамену

Выполнить в соответствии с направлением контрольные работы № 5, 6 по учебно-методическому пособию «Немецкий язык»: сборник заданий и контрольных работ для студентов-заочников II курса всех специальностей. - СПб.: СПбГТУРП, 2006.

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

Очерет Ю.В. Учебник французского языка. М., 2001.

Студенты всех направлений выполняют контрольные работы № 1, 2.

Устный перевод: Урок 2: тексты 1, 2, с. 27; Урок 3: тексты 1, 2, с. 52, 53; Урок 4: текст 1, с. 75; Урок 5: текст 1, с. 95.

Письменный перевод на зачете текста с заранее подготовленными словами: Урок 11: текст 2, с. 321-323.

Контрольная работа № 1. Задания:

Переведите письменно Texte 2 на с. 248-249. Выпишите из этого текста все интернациональные слова и переведите их письменно.

Найдите в тексте и выпишите группы слов, содержащие местоимение *on* (*On* + глагол), и переведите их.

Найдите в тексте группу слов, содержащую превосходную степень; выпишите эту группу слов и переведите ее письменно.

Выпишите из текста группы слов, содержащие время *futur simple*.

Ответьте письменно по-французски на 5 первых вопросов к тексту на с. 251.

Контрольная работа № 2. Задания:

Переведите письменно Texte 1 только на с. 313.

Выпишите из этого текста все интернациональные слова и переведите их письменно.

Найдите в тексте и выпишите группы слов, содержащие глагол в пассивной форме, переведите их.

Найдите в тексте и выпишите группы слов, содержащие *gérondif*; переведите их.

Выпишите из текста группы слов, содержащие время *passé composé*; переведите их.

Выпишите из текста группы слов, содержащие степени сравнения; переведите их.

РУССКИЙ ЯЗЫК

Для студентов-заочников I курса направления 033000.

Студенты-заочники должны выполнить одну контрольную работу по русскому языку.

Для выполнения контрольной работы надо использовать «Русский язык»: учебно-методическое пособие и контрольные задания для студентов-экономистов заочного факультета II курса. Е.С. Суворова. - СПб.: СПбГТУРП, 2006. Контрольные упражнения заданий №1-4, кроме сочинения.

По мере прослушивания лекций и прохождения практических занятий (декабрь) по русскому языку и культуре речи студент должен сдать экзамен, имея при себе выполненную контрольную работу.

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ

Направление	Семестр	Номер методического указания	Номер контрольной работы	Номер темы
080100	1-й семестр	№ 0167	1	1, 3, 4, 7, 9
	2-й семестр	№ 036	2	1, 2, 3
3			5, 7, 9	
140100	1-й семестр	№ 0167	1	1, 3, 7, 9
	2-й семестр	№ 036	2	1, 2, 3, 4
3			5, 6, 7	
151000	1-й семестр	№ 0167	1	1, 2, 3, 4
	2-й семестр	№ 036	2	5, 6, 7, 8, 9
3			1, 2, 3, 4	
220400 220700	1-й семестр	№ 0167	1	1, 3, 7, 9
	2-й семестр	№ 036	2	1, 2, 3, 4
3			5, 6, 7	
240100	1-й семестр	№ 0167	1	1, 3, 4, 7, 9
	2-й семестр	№ 036	2	1, 2, 3, 5, 7
241000	1-й семестр	№ 0167	1	1, 3, 4, 7, 9
	2-й семестр	№ 036	2	1, 2, 3, 5, 7

СОДЕРЖАНИЕ И НОМЕРА ТЕМ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ № 0167

ТЕМА № 1	Пересечение двух треугольников
ТЕМА № 2	Построение проекции пирамиды
ТЕМА № 3	Пересечение пирамиды и призмы
ТЕМА № 4	Построение развертки из темы № 3
ТЕМА № 5	Сквозное сечение сферы
ТЕМА № 6	Пересечение конуса плоскостью
ТЕМА № 7	Пересечение конуса и цилиндра
ТЕМА № 8	Построение развертки из темы № 7
ТЕМА № 9	Пересечение тора и цилиндра

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ № 036

ТЕМА № 1	Построение трех видов по данному наглядному изображению предмета
ТЕМА № 2	Построение трех изображений и аксонометрической проекции предмета по его описанию
ТЕМА № 3	Построение трех изображений по двум данным. Выполнение разрезов и сечений
ТЕМА № 4	Построение третьего изображения и линий перехода по двум данным
ТЕМА № 5	Изображение и обозначение резьбовых соединений
ТЕМА № 6	Составление эскизов и сборочного чертежа узла
ТЕМА № 7	Деталирование
ТЕМА № 9	Диаграммы и графики (только для направления 080100)

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

ТАБЛИЦЫ ВАРИАНТОВ ЗАДАНИЙ ПО ОБЩЕЙ И НЕОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ (вариант - сумма двух последних цифр шифра)

№ вар.	Номера заданий к контрольной работе № 1															
	1		2		3			4-5		6.1-6.2		6.3		6.4		
1	1	22	1	22	1	22	43	1	22	1	22	1	22	1	22	
2	2	23	2	23	2	23	44	2	23	2	23	2	23	2	23	
3	3	24	3	24	3	24	45	3	24	3	24	3	24	3	24	
4	4	25	4	25	4	25	46	4	25	4	25	4	25	4	25	
5	5	26	5	26	5	26	47	5	26	5	26	5	26	5	26	
6	6	27	6	27	6	27	48	6	27	6	27	6	27	6	27	
7	7	28	7	28	7	28	49	7	28	7	28	7	28	7	28	
8	8	29	8	29	8	29	50	8	29	8	29	8	29	8	29	
9	9	30	9	30	9	30	51	9	30	9	30	9	30	9	30	
10	10	31	10	31	10	31	52	10	31	10	31	10	31	10	31	
11	11	32	11	32	11	32	53	11	32	11	32	11	32	11	32	
12	12	33	12	33	12	33	54	12	33	12	33	12	33	12	33	
13	13	34	13	34	13	34	55	13	34	13	34	13	34	13	34	
14	14	35	14	35	14	35	56	14	35	14	35	14	35	14	35	
15	15	36	15	36	15	36	57	15	36	15	36	15	36	15	36	
16	16	37	16	37	16	37	58	16	37	16	37	16	37	16	37	
17	17	38	17	38	17	38	59	17	38	17	38	17	38	17	38	
18	18	39	18	39	18	39	60	18	39	18	39	18	39	18	39	
19	19	40	19	40	19	40	61	19	40	19	40	19	40	19	40	
20	20	41	20	41	20	41	62	20	41	20	41	20	41	20	41	
21	21	42	21	42	21	42	63	21	42	21	42	21	42	21	42	

№ вар.	Номера заданий к контрольной работе № 2																	
	7.1			7.2				7.3		8.1		8.2			8.3		8.4	
1	1	22	43	1	22	43	64	1	22	1	22	1	22	11	1	22	1	22
2	2	23	44	2	23	44	65	2	23	2	23	2	23	12	2	23	2	23
3	3	24	45	3	24	45	66	3	24	3	24	3	24	13	3	24	3	24
4	4	25	46	4	25	46	67	4	25	4	25	4	25	14	4	25	4	25
5	5	26	47	5	26	47	68	5	26	5	26	5	26	15	5	26	5	26
6	6	27	48	6	27	48	69	6	27	6	27	6	27	16	6	27	6	27
7	7	28	49	7	28	49	70	7	28	7	28	7	28	10	7	28	7	28
8	8	29	50	8	29	50	71	8	29	8	29	8	29	11	8	29	8	29
9	9	30	51	9	30	51	72	9	30	9	30	9	30	12	9	30	9	30
10	10	31	52	10	31	52	73	10	31	10	31	10	31	1	10	31	10	31
11	11	32	53	11	32	53	74	11	32	11	32	11	32	2	11	32	11	32
12	12	33	54	12	33	54	75	12	33	12	22	12	4	3	12	33	12	33
13	13	34	55	13	34	55	76	13	34	13	23	13	5	4	13	34	13	34
14	14	35	56	14	35	56	77	14	35	14	24	14	6	5	14	35	14	35
15	15	36	57	15	36	57	78	15	36	15	25	15	7	6	15	36	15	36
16	16	37	58	16	37	58	79	16	37	16	26	16	8	7	16	37	16	37
17	17	38	59	17	38	59	80	17	38	17	10	17	9	8	17	38	17	38
18	18	39	60	18	39	60	81	18	39	18	11	18	10	9	18	39	18	39
19	19	40	61	19	40	61	82	19	40	19	12	19	11	1	19	40	19	40
20	20	41	62	20	41	62	83	20	41	20	13	20	12	11	20	41	20	41
21	21	42	63	21	42	63	84	21	42	21	14	21	20	21	21	42	21	42

Адрес заочного факультета: 198095, Санкт-Петербург,
ул. Ивана Черных, 4.

Ауд. А-334

Телефон: (812) 786-58-55

Факс: (812) 786-58-55

Сайт: www.zaofak.ucoz.ru

Email: zaofak@yandex.ru

Редактор и техн. редактор Л.Я. Титова

Компьютерный набор и верстка Т.И. Гривкова

Подп. к печати 07.06.2011 г. Формат 60×84/16. Бумага тип. №1.

Печать офсетная. Печ. л. 2,25. Уч. – изд. л. 2,25.

Тираж 100 экз. Изд. № 64. Цена «С». Заказ

Ризограф ГОУВПО Санкт-Петербургского государственного технологического университета растительных полимеров. 198095, Санкт-Петербург,
ул. Ивана Черных, 4.