

Министерство образования и науки РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования  
**«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

## **ИНФОРМАТИКА**

Методические указания  
для самостоятельной работы  
для студентов направление 43.03.03. Гостиничное дело  
профиль подготовки: 43.03.03.01.01 «Ресторанная деятельность»  
43.03.03.02.01 «Ресторанное дело»

заочной формы обучения

Красноярск 2018

Дисциплина «Информатика» изучается в течении одного семестра. В течении семестра предусмотрены аудиторные занятия: лабораторные занятия. Количество часов можно посмотреть в рабочей программе дисциплины.

Курс содержит теоретический и практический материал.

Элементы и ресурсы курса организуют аудиторную и самостоятельную работу студентов, обеспечивают взаимодействие студента и преподавателя. В курсе приведены лекции, методические указания к выполнению практических работ, тесты по темам, контрольная работа для студентов заочной формы обучения. Доступность журнала оценок, накопительная система оценки позволяют студенту самостоятельно оценить успешность поэтапного освоения дисциплины.

Курс содержит 8 раздела.

Изучение разделов курса начинается с освоения теоретического материала, который представлен в электронном курсе. Теоретический материал, представленный в лекции содержит теоретический материал по теме и несколько вопросов для самопроверки. На каждый вопрос имеется одна попытка и при правильном ответе на вопрос засчитывается определенное количество баллов. Для завершения лекции необходимо пройти все страницы лекции и ответить на вопросы. Лекция оценивается по 5- бальной шкале. Оценка за лекцию отражается в журнале оценок и выставляется сразу после нажатия на кнопку «закончить».

Задания лабораторных работ выполняются в аудитории согласно сетке расписания. Оформление работ и их доработка могут быть выполнены во время, выделенное на самостоятельную работу. Варианты индивидуальных заданий и требования к ним прописаны в каждом задании. Выполненная работа прикрепляется в виде файла в ответ на задание и отправляется на проверку преподавателю. Лабораторная работа оценивается преподавателем в течение ближайшего времени после занятия. В случае неудовлетворительной оценки преподаватель в комментариях размещает замечания по работе.

**Учитывая небольшое количество аудиторных часов, при подготовке к выполнению лабораторных работ, необходимо готовиться к ним самостоятельно во вне аудиторное время.**

В каждом разделе курса тесты для контроля знаний. Тесты выполняются самостоятельно вне аудитории. По окончании курса проводится зачет. Перечень вопросов, практических заданий, образец зачетного билета представлены в последнем разделе курса. Тестовые задания и перечень вопросов к зачету представлены так же и в фонде оценочных средств.

Итоговая оценка выставляется после проведения зачета, на основании результатов промежуточной аттестации:

1. Если студент защитил все практические работы и имеет Итоговую оценка за курс не ниже 3, то он получает зачет.

2. Если студент защитил все практические работы и имеет баллы за изучение теоретического материала ниже 3, то он приходит на зачет и отвечает на два вопроса из билета устно.

3. Если у студента защищены не все практические работы, то на зачет, перед тем как вытянуть билет студент должен ответить на вопросы, касающиеся незащищенных практических работ. Если студент успешно отвечает на дополнительные вопросы, то он выполняет зачетное задание.

**Для студентов дневной формы обучения** осуществляется два промежуточных контроля в период проведения контрольных недель: по результатам текущей работы выставляется балл, полученный при выполнении практических работ, тестирования в системе электронного обучения СФУ.

**Посещение аудиторных занятий** – обязательное и необходимое условие успешного выполнения учебного графика однако по согласованию с ведущим преподавателем возможна работа по индивидуальной образовательной траектории.

## **ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КУРСА**

Электронный курс состоит из следующих основных элементов: Форум, [Глоссарий](#), Задание, Лекция, Тест, Страница, Гиперссылка.



Форум предназначен для общения и обмена информацией, связанной с процессом обучения. На форуме публикуются объявления, касающиеся сроков сдачи заданий, отчетов, дат и времени консультаций и т.п. Студенты могут задавать интересующие их вопросы, отвечать на вопросы может преподаватель, а также другие студенты.



«Глоссарий» представляет собой терминологический словарь.



Элементы «Задание» содержат задания по лабораторным работам. Каждое из них содержит текст задания. После выполнения задания необходимо прикрепить файл с выполненными заданиями и отправить на проверку преподавателю. После отправки файла изменить его нельзя. При необходимости изменения нужно попросить преподавателя отменить ваш ответ и отправить файл снова после внесения изменений. Работа оценивается по 100% - бальной шкале (1 или 100% полностью выполненная работа, 0 - не приступил к работе).



Лекция содержит теоретический материал по теме и несколько вопросов для самопроверки. На каждый вопрос имеется одна попытка и при правильном ответе на вопрос засчитывается определенное количество баллов. Для завершения лекции необходимо пройти все страницы лекции и ответить на вопросы. Лекция оценивается по 5 - бальной шкале.



Курс включает в себя пять тестов, четыре по темам курса и один итоговый тест, включающий в себя вопросы из всех тем раздела. Тесты состоят из вопросов различного типа: множественный ответ, краткий ответ, на соответствие. На прохождение теста отводится ограниченное количество времени и дается 3 попытки. Для прохождения итогового теста дается одна попытка. Итоговая оценка берется средняя из всех попыток. Каждый тест оценивается по 5 - бальной шкале.



Материалы, представленные на «Странице», могут содержать различную информацию (текст, видео, изображения и т.д.). Для выполнения данного элемента требуется просмотр его содержимого.



«Гиперссылка» содержит веб-ссылку как ресурс курса. Ссылка может быть связана с любым ресурсом, который находится в свободном доступе в Интернете.

Ниже в таблице представлены сроки выполнения и количество максимально возможных набранных баллов за каждый элемент курса.

Тема, раздел дисциплины	Вид учебной работы согласно рабочей программе (лекция, практика и т.п.)	Сроки выполнения	Наименование используемых средств ЭО и ДОТ, ссылка**	Максимальное количество баллов
Теоретические основы информатики	Лабораторные работы	1 неделя	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202439">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202439</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202422">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202422</a> .	2
	Самостоятельная работа	1 неделя	Лекции в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=191604">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=191604</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=202421">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=202421</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=202424">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=202424</a> , Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202440">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202440</a>	8.5

Тема, раздел дисциплины	Вид учебной работы согласно рабочей программе (лекция, практика и т.п.)	Сроки выполнения	Наименование используемых средств ЭО и ДОТ, ссылка**	Максимальное количество баллов
Компьютерный практикум Microsoft Office. Текстовый процессор MSWord	Лабораторные работы	2-5 недели	Задания в ЭОК: <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72427">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72427</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72429">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72429</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72433">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72433</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72436">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72436</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=612678">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=612678</a> .	5
	Самостоятельная работа	2-5 недели	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=72424">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=72424</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612069">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612069</a> Задания в ЭОК: <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202423">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=202423</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=612689">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=612689</a>	9.5
Компьютерный практикум Microsoft Office. Электронная таблица MS Excel	Лабораторные работы	6-9 неделя	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72448">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72448</a> <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72451">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72451</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72454">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72454</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72458">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72458</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72460">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72460</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72463">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72463</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72464">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72464</a>	7
	Самостоятельная работа	6-9 неделя	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=72445">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=72445</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612072">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612072</a> Задания в ЭОК: <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=424651">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=424651</a> ,	10

Тема, раздел дисциплины	Вид учебной работы согласно рабочей программе (лекция, практика и т.п.)	Сроки выполнения	Наименование используемых средств ЭО и ДОТ, ссылка**	Максимальное количество баллов
			<a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72459">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72459</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72461">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72461</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72465">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72465</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72466">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=72466</a> ,	
Компьютерный практикум Microsoft Office. Базы данных Microsoft Access.	Лабораторные работы	10-13 неделя	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610421">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610421</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610422">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610422</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610423">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610423</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610424">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610424</a> , <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610425">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610425</a>	5
	Самостоятельная работа	10-13 неделя	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610415">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610415</a> Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610427">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610427</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612074">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612074</a>	8.5
Компьютерный практикум Microsoft Office. Программа для создания и проведения презентаций Power Point.	Лабораторные работы	14 неделя	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610432">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610432</a>	1
	Самостоятельная работа	14 неделя	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610430">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610430</a> Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610434">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610434</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612075">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612075</a>	5

Тема, раздел дисциплины	Вид учебной работы согласно рабочей программе (лекция, практика и т.п.)	Сроки выполнения	Наименование используемых средств ЭО и ДОТ, ссылка**	Максимальное количество баллов
Электронная почта. Программа Microsoft Outlook.	Лабораторные работы	15 недели	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610438">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610438</a>	1
	Самостоятельная работа	15 недели	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610436">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610436</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612076">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612076</a>	5
Справочно-правовые информационные системы. Программа Консультант+.	Лабораторные работы	16 неделя	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610443">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610443</a>	1
	Самостоятельная работа	116неделя	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610441">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610441</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612077">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612077</a> Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610445">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610445</a>	5.5
Обзор интернет ресурсов и внешних баз данных предметной области направления подготовки бакалавра.	Лабораторные работы	17 неделя	Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610449">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610449</a>	1
	Самостоятельная работа	17 неделя	Лекция в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610447">https://e.sfu-kras.ru/mod/lesson/view.php?id=610447</a> Задания в ЭОК <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610451">https://e.sfu-kras.ru/mod/assign/view.php?id=610451</a> Тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612078">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612078</a>	5
Итоговый тест		18 неделя	Итоговый тест <a href="https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612079">https://e.sfu-kras.ru/mod/quiz/view.php?id=612079</a>	20
Максимальный бал за курс				100

Шкала перевода баллов из стобальной в пятибальную оценку

Вид промежуточного контроля	Соответствие рейтинговых баллов и академических оценок			
	Неуд.	Удовл.	Хорошо	Отлично
Баллы	Менее 60	61-80	81-90	91 и выше