МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Институт химии

УТВЕРЖДАЮ
Директор института химии
д.к.н. проф. Горжчева И.Ю.

"IF" ceureloful 201/ г

Рабочая программа дисциплины Введение в учебный процесс

Направление 20.03.01 «Техносферная безопасность»

Профиль

«Промышленная безопасность технологических процессов и производств»

Квалификация (степень) выпускника **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Саратов, 2021

Статус	ФИО	Подпись	Дата
Преподаватель- разработчик	Свешникова Елена Станиславовна	Elbent	17.09.2021
Председатель НМК	Крылатова Яна Георгиевна	Kunt	1709. 2021
Заведующий кафедрой	Кузьмина Раиса Ивановна	JH-	14.09.204
Специалист Учебного управления	Юшинова Ирина Владимировна	5	4

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Введение в учебный процесс» является содействие адаптации первокурсников к условиям обучения в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» (СГУ).

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Введение в учебный процесс» относится к дисциплинам по выбору Блока 1 «Дисциплины (модули)» в части, формируемой участниками образовательных отношений. Изучение данной дисциплины запланировано в 1 семестре.

Для успешного освоение данной дисциплины первокурсник должен соответствовать «портрету выпускников школы», определенному во $\Phi \Gamma OC$ среднего общего образования:

- любящий свой край и свою Родину, уважающий свой народ, его культуру и духовные традиции;
- осознающий и принимающий традиционные ценности семьи, российского гражданского общества, многонационального российского народа, человечества, осознающий свою сопричастность судьбе Отечества;
- креативный и критически мыслящий, активно и целенаправленно познающий мир, осознающий ценность образования и науки, труда и творчества для человека и общества;
- владеющий основами научных методов познания окружающего мира;
- мотивированный на творчество и инновационную деятельность;
- готовый к сотрудничеству, способный осуществлять учебноисследовательскую, проектную и информационно-познавательную деятельность;
- осознающий себя личностью, социально активный, уважающий закон и правопорядок, осознающий ответственность перед семьей, обществом, государством, человечеством;
- уважающий мнение других людей, умеющий вести конструктивный диалог, достигать взаимопонимания и успешно взаимодействовать;
- осознанно выполняющий и пропагандирующий правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни;
- подготовленный к осознанному выбору профессии, понимающий значение профессиональной деятельности для человека и общества;
- мотивированный на образование и самообразование в течение всей своей жизни.

Знания, умения и навыки, сформированные в рамках дисциплины «Введение в учебный процесс», будут способствовать активизации учебно-познавательной, научно-исследовательской и социально-общественной деятельности студентов, что позволит наиболее полно реализовать их личностный потенциал, заложить основы конкурентноспособности будущих выпускников СГУ.

3. Результаты обучения по дисциплине

Код и наименование ком- петенции	Код и наименование инди- катора (индикаторов) дос-	Результаты обучения		
пстенции	тижения компетенции			
УК-3	1.1 Б.УК-3. Понимает эф-	Знать статус, права и обя-		
Способен осуществлять со-	фективность использования	занности студента СГУ.		
циальное взаимодействие и	стратегии сотрудничества	Уметь предвидеть результа-		
реализовывать свою роль в	для достижения поставлен-	ты личных действий, гибко		
команде	ной цели, определяет свою	варьировать свое поведение		
команде	роль в команде.	в студенческой группе.		
	2.1 Б.УК-3. Понимает осо-	Владеть навыками продук-		
	бенности поведения выде-	тивного взаимодействия со		
	ленных групп людей, с ко-	всеми участниками учебно-		
	торыми работа-	го процесса.		
	ет/взаимодействует, учиты-	то процесси.		
	вает их в своей деятельно-			
	сти (выбор категорий групп			
	людей осуществляется обра-			
	зовательной организацией в			
	зависимости от целей под-			
	готовки – по возрастным			
	особенностям, по этниче-			
	скому или религиозному			
	признаку, социально неза-			
	щищенные слои населения и			
	т.п.).			
	3.1 Б.УК-3. Предвидит pe-			
	зультаты (последствия) лич-			
	ных действий и планирует			
	последовательность шагов			
	для достижения заданного			
	результата.			
	4.1 Б.УК-3. Эффективно			
	взаимодействует с другими			
	членами команды, в т.ч.			
	участвует в обмене инфор-			
	мацией, знаниями, опытом и			
	презентации результатов			
	работы команды.			
УК-4	1.1 Б.УК-4. Выбирает на	Знать функциональные воз-		
Способен осуществлять де-	государственном и ино-	можности электронной ин-		
ловую коммуникацию в	странном (-ых) языках ком-	формационно- образова-		
устной и письменной фор-	муникативно приемлемые	тельной среды (ЭИОС)		
мах на государственном	стиль делового общения,	СГУ; правила электронной		
языке Российской Федера-	вербальные и невербальные	переписки в ЭИОС СГУ.		
ции и иностранном (-ых)	средства взаимодействия с	Уметь использовать ресурсы		
языке (ах)	партнерами.	ЭИНОС СГУ в учебно-		
	2.1_Б.УК-4. Использует ин-	познавательной, научно-		
	формационно-	исследовательской и соци-		
	коммуникационные техно-	ально-общественной дея-		
	логии при поиске необхо-	тельности.		
	димой информации в про-	Владеть навыками деловой		
	цессе решения стандарт-	коммуникации, в том числе		

		DIIOG CEV
	ных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках. 3.1_Б.УК-4. Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках.	и в ЭИОС СГУ.
УК-6	1.1_Б.УК-6. Применяет зна-	Знать историю, этапы разви-
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	1.1_Б.УК-6. Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы. 2.1_Б.УК-6. Понимает важность планирования перспективных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда. 3.1_Б.УК-6. Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда. 4.1_Б.УК-6. Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а	Знать историю, этапы развития и основные достижения СГУ и Института химии основные документы, регламентирующие образовательную деятельность СГУ, и их содержание; возможности применения здоровьесберегающих технологий. Уметь оценивать влияние развития СГУ и Института химии на экономику региона; планировать и осуществлять учебнопознавательную, научноисследовательскую и социально-общественную деятельность; применять здоровьесберегающие технологии для сохранения и улучшения собственного здоровья; реализовывать себя всесторонне реализовывать себя с использованием ресурсной базы СГУ. Владеть навыками оценивания результатов собственной деятельности, самообразования и саморазвития,
	также относительно полученного результата. 5.1_Б.УК-6. Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	стремиться к профессиональному становлению личности.

4. Структура и содержание дисциплины Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц 72 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины		еместра	Виды учебной работы, включая самостоятель- ную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы проме- жуточной атте- стации
		Семестр	Неделя семестра	Всего	Семинар. (практ.) занятия	Самост. работа	
1.	СГУ: вчера, сегодня, завтра	1	1	8	2	6	
2.	Институт химии как структурное подразделение СГУ	1	2	8	2	6	
3.	Студенты СГУ	1	3	8	2	6	
4.	Организация учебного процесса в СГУ	1	4	8	2	6	
5.	Организация самостоятельной работы	1	5	8	2	6	
6.	Электронная информационно-образовательная среда СГУ	1	6	8	2	6	
7.	Участие в научно- исследовательской деятельности СГУ	1	7	8	2	6	
8.	Здоровьесберегающие технологии в вузе	1	8	8	2	6	
9.	Социально-общественная жизнь	1	9	8	2	6	
	Итого			72	18	54	зачет

1. СГУ: вчера, сегодня, завтра.

Предпосылки создания университета в Саратове в эпоху императорской России. История развития СГУ. Роль СГУ во время Великой отечественной войны. Великие ученые СГУ и их достижения.

Руководство и структура современного СГУ. Устав СГУ. Профессиональная подготовка на базе СГУ. Научные школы и научные достижения. СГУ во всероссийских и международных рейтингах вузов.110-летие вуза.

Перспективы развития СГУ. Влияние СГУ на экономику Саратова и Саратовской области.

2. Институт химии как структурное подразделение СГУ

История создания и развития Института химии. Основные достижения института химии за 90 лет.

Руководство Института химии. Положение об Институте. Кафедры, центры и лаборатории института. Образовательные программы, реализуемые Институтом. Ведущие ученые и научные школы Института химии. Олимпиадное движение.

Связь Института химии с образовательными, научноисследовательскими, производственными и другими организациями регионального и международного уровня.

3. Студенты СГУ

Статус студента СГУ. Права и обязанности. Академическая группа. Роль старосты группы. Куратор и тьютор группы. Этика в общении со студентами и преподавателями.

Социальное обеспечение: стипендии (социальная, академическая, повышенная социальная, повышенная академическая, стипендия Президента РФ,

стипендия Правительства РФ и другие именные стипендии), материальная помощь, общежитие.

Внебюджетное обучение, перевод студентов с платного на бесплатное обучение.

Программы дополнительной профессиональной подготовки. Другие образовательные услуги СГУ.

4. Организация учебного процесса в СГУ

Федеральный государственный стандарт высшего образования (ФГОС ВО 3++). Профессиональные стандарты. Основная образовательная программа. Учебный план. График учебного процесса.

Основные виды учебных занятий: лекции, семинары, практические занятия, лабораторные работы, консультации. Учебные и производственные практики. Экзаменационная сессия: зачеты и экзамены. Ликвидация задолженностей по уважительной и неуважительной причине. Выполнение курсовых и выпускных квалификационных работ. Итоговая аттестация.

Обзор основополагающих положений нормативной документации СГУ: положения о текущем контроле и промежуточной аттестации; положения о балльно-рейтинговой системе оценивания успеваемости, учета результатов текущей и промежуточной аттестации студентов; положения о порядке перевода, восстановления и отчисления студентов; положения о порядке предоставления академических отпусков; положения о переводе студентов на индивидуальный учебный план и т.д.

5. Организация самостоятельной работы

Виды самостоятельной работы (аудиторной и внеаудиторной). Планирование самостоятельной работы. «Малая» и «большая» техника памяти. Увеличение доли самостоятельной работы от младшего курса к старшему.

Конспектирование лекций. Правило сокращения слов при конспектировании лекций. Работа с конспектом лекций.

Подготовка к семинарам, практическим и лабораторным работам, другим видам деятельности. Подготовка к сессии и пересдачам.

6. Электронная информационно-образовательная среда СГУ

ЭИОС СГУ: официальный портал СГУ (http://www.sgu.ru/), сайт зональной научной библиотеки имени В.А. Артисевич (3НБ, http://library.sgu.ru/), образовательный портал «Система дистанционного обучения Ipsilon Uni» (http://ipsilon.sgu.ru/) и образовательные порталы, реализованные на базе системы LMS Moodle (http://course.sgu.ru/, ttp://school.sgu.ru/).

Функциональные возможности ЭИОС СГУ в целом и каждого портала в отдельности. Использование ресурсов ЭИОС СГУ в учебно-познавательной, научно-исследовательской и социально-общественной деятельности студентов.

Электронная переписка с участниками образовательного процесса, как элемент деловой коммуникации. Этика деловой переписки.

7. Участие в научно-исследовательской деятельности СГУ

Виды научно-исследовательской деятельности студентов: индивидуальные (написание рефератов и статей; подготовка докладов и сообщений; участие в олимпиадах, конкурсах, проектах, хакатонах, конференциях; подготовка и защита курсовых и выпускных квалификационных работ) и коллективные (участие в работе студенческих научно-практических семинаров, научных сооб-

ществ студентов и аспирантов, в творческих/ проектно-конструкторских/ научно-исследовательских коллективах).

Использование наукометрических баз данных и ресурсов ЗНБ СГУ в научно-исследовательской деятельности. Виды записей при работе с источниками информации: аннотация, резюме, цитаты, выписки, тезисы, планы, конспекты.

8. Здоровьесберегающие технологии в вузе

Здоровьесберегающие технологии СГУ как инновационных технологии, направленные на сохранение и улучшение здоровья всех участников образовательного процесса (на примере студентов).

Медико-профилактические технологии: проведение медосмотров студентов СГУ, контроль состояния здоровья, противоэпидемиологическая работа и вакцинация, санитарно-гигиеническая работа, контроль качества организации питания и т.д. Медпункт и профилакторий СГУ.

Физкультурно-оздоровительные технологии: спецгруппы по физической культуре и спорту, спортивные секции, спортивные мероприятия, организация экскурсий и туристических прогулок и т.д. Спортклуб СГУ, бассейн СГУ, турбаза Чардым.

Валеологическое образование: мотивация студентов к ведению здорового образа жизни, обучение студентов навыкам здорового образа жизни, формированию позитивного отношения к жизни.

Инклюзивное образование: доступность образования для лиц с особыми потребностями, адаптивные образовательные программы.

9. Социально-общественная жизнь

Совет студентов и аспирантов СГУ. Профсоюзная организация студентов СГУ. Студенческий клуб СГУ. Региональный центр содействия трудоустройству выпускников.

Участие в социально-общественных мероприятиях СГУ. Добровольческая (волонтерская) деятельность студентов СГУ. Студенческие отряды. Добровольные народные дружины.

5. Образовательные технологии, применяемые при освоении дисциплины

При проведении занятий по данному курсу используются следующие активные и интерактивные формы обучения: демонстрация мультимедийных презентаций, дискуссии и обсуждение спорных вопросов, метод мозгового штурма, ресурсы ЭИОС СГУ и ЗНБ СГУ.

На семинарские занятия планируется приглашать с короткими тематическими выступлениями:

- руководителей или представителей структурных подразделений СГУ, отвечающих за соответствующее направление деятельности в вузе, например, директора Института химии, ответственных за учебную, социальновоспитательную и научную работу Институте, заведующих выпускающими кафедрами, ответственного за дополнительные образовательные программы в Институте.
- представителей студенческого клуба, спортивного клуба, социальновоспитательного управления и т.д.

 представителей совета студентов и аспирантов, профсоюзного организации студентов, тьюторов групп, студенческих отрядов и добровольных дружин и т.д.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья используются подходы, способствующие созданию безбарьерной образовательной среды: технологии дифференциации и индивидуализации обучения, сопровождение тьюторами в образовательном пространстве. При этом основной формой организации учебного процесса является интегрированное обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья, т.е. все студенты обучаются в смешенных группах, имеют возможность постоянно общаться со сверстниками, благодаря чему легче адаптируются в социуме.

6. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.

Самостоятельная работа студентов в рамках данного курса включает:

- 1. Изучение материалов семинарских занятий.
- 2. Изучение дополнительной литературы.
- 3. Изучение локальных нормативных документов.
- 4. Ознакомление с содержанием образовательной программы на портале СГУ.
- 5. Выполнение обязанностей первокурсника СГУ: получение студенческого билета и зачетной книжки, получение читательского билета и учебной литературы в ЗНБ СГУ, постановку на учет в мобилизационном отделе СГУ, регистрация и заполнение портфолио студента в ЭИОС СГУ, прохождение медицинского осмотра, участие в выборе старосты и профорга группы и т.д;
- 6. Дополнительно студент может принять участие в социальнообщественных, культурно-развлекательных и спортивных мероприятиях СГУ для первокурсников, вступить в ряды добровольной народной дружины или стройотряда, принять участие в качестве волонтера при организации и проведении значимых мероприятий для вуза и Института.

Фонд оценочных средств оформлен в качестве приложения к учебной рабочей программе дисциплине «Введение в учебный процесс».

7. Данные для учета успеваемости студентов в БАРС

Бально-рейтинговая система оценки теоретических знаний (зачет).

Таблица 1.1 Таблица максимальных баллов по видам учебной деятельности.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Семестр	шекнии	Лаборатор- ные занятия	Практиче- ские заня- тия		Автоматизированное тестирование		точная	Итого
1			36	32		32		100

Программа оценивания учебной деятельности студента

1 семестр

Лекции

Не предусмотрены.

Лабораторные занятия

Не предусмотрены

Семинарские (практ.) занятия

Посещение и активное участие в обсуждении материалов занятий. Каждое занятие оценивается из расчета от 0 до 4 баллов. Суммарно за семинарские занятия студент может получить от 0 до 36 баллов.

Самостоятельная работа

Самостоятельная работа предполагает своевременное выполнение студентом обязанностей первокурсника СГУ:

- 1) получение студенческого билета и зачетной книжки;
- 2) получение читательского билета и учебной литературы в ЗНБ СГУ;
- 3) постановку на учет в мобилизационном отделе СГУ (для молодых людей);
- 4) регистрация и заполнение портфолио студента в ЭИОС СГУ;
- 5) прохождение медицинского осмотра;
- 6) получение кампускной карты СГУ;
- 7) участие в выборе старосты и профорга группы;
- 8) участие в кураторских часах.

Каждое пункт самостоятельной работы оценивается из расчета от 0 до 4 баллов (понижение балла применяется в случае несвоевременного выполнения обязанности).

Таким образом, за семестр студент может получить от 0 до 32 баллов за самостоятельную работу.

Автоматизированное тестирование

Не предусмотрено

Другие виды учебной деятельности

В данном разделе предполагается учитывать участие студентов в социально-общественных, культурно-развлекательных и спортивных мероприятиях СГУ для первокурсников (например, посвящение в студенты, посвящение в химики, спартакиада первокурсников), вступление в ряды добровольной народной дружины или стройотряда, участие в качестве волонтера при организации и проведении значимых мероприятий для вуза (например, День Донора, Капелька добра) и факультета (например, четвертьфинал чемпионата мира по программированию, Всероссийская научно-практическая конференция «Информационные технологии в образовании»).

Не более 4 баллов за одну активность, в сумме не более 32 баллов за все активности.

Промежуточная аттестация

Теоретический зачет по данной дисциплине не предусмотрен.

Таким образом, максимально возможная сумма баллов за все виды учебной деятельности студента по дисциплине «Введение в учебный процесс» составляет 100 баллов.

Пересчет полученной студентом суммы баллов по дисциплине «Введение в учебный процесс» в оценку (зачтено):

от 0 до 59 баллов	«не зачтено»
от 60 до 100 баллов	«зачтено»

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины. *Литература:*

- 1. Курс лекций "История Саратовского государственного университета" [Текст] / А. И. Аврус; Сарат. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского, Ин-т истории и междунар. отношений. Саратов: Издательский центр "Наука", 2011.
- 2. Профессионально ориентированная самостоятельная познавательная деятельность студентов вуза: методологический анализ, разноуровневое управление [Текст] / А. Н. Рыблова; Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Саратовский государственный социально-экономический университет". Саратов: СГСЭУ [изд.], 2010.

Интернет-ресурсы:

- 1. Локальные нормативные документы СГУ по образовательной деятельности https://www.sgu.ru/structure/edudep/lokalnye-normativnye-dokumenty-po-obrazovatelnoy
- 2. Образовательные программы СГУ https://www.sgu.ru/education/courses
- 3. Студенчество СГУ https://www.sgu.ru/students

Программное обеспечение (ПО):

- 1. OC Windows (лицензионное ПО) или ОС Unix/Linux (свободное ПО)
- 2. Microsoft Office (лицензионное ПО) или Open Office/Libre Office (свободное ПО)
- 3. Браузеры Internet Explorer, Google Chrome , Opera и др. (свободное ПО)

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Аудитория с мультимедийным оборудованием с подключение к Internet Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО для направления 20.03.01 «Техносферная безопасность» профиль «Промышленная безопасность химических процессов и производств»

Авторы:

Доцент кафедры нефтехимии и техногенной безопасности

Е.С. Свешникова

Программа одобрена на заседании кафедры нефтехимии и техногенной безопасности от 17 сентября 2021 года, протокол № 02.