



СПЕЦВЫПУСК ДЛЯ
СТУДЕНТОВ I КУРСА

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В БГУИР!

ДОРОГИЕ ПЕРВОКУРСНИКИ!



Сегодня вы стоите на пороге нового этапа жизни. Вы стали студентами Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники. В наших стенах начинали свой путь в профессию выдающиеся учёные, талантливые инженеры, успешные предприниматели, руководители предприятий, общественные деятели — настоящие профессионалы и патриоты своей страны!

Студенчество — самое благоприятное время для того, чтобы всесторонне развиваться, совершенствовать свои навыки и способности, находить новых друзей. Профессиональные компетенции и социальный опыт дадут вам возможность достигать амбициозных целей, воплощать в жизнь самые смелые идеи, совершать открытия, реализовать инновационные проекты. БГУИР, как ведущий университет страны, создает условия не только для профессионального роста, но и яркой студенческой жизни. Проявляйте себя в учёбе и научной работе, общественной деятельности, культуре и спорте, всегда стремитесь познавать новое, не бойтесь сложностей, прислушивайтесь к советам наставников.

*Поздравляю с поступлением в БГУИР
и началом нового учебного года!*

УСПЕШНОГО ВАМ СТАРТА!

В.А. БОГУШ, ректор, доктор физико-математических наук, профессор



НАШИ ЦЕННОСТИ И ПРИОРИТЕТЫ

(Нравственный кодекс БГУИР)

1. ЦЕННОСТНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ

1.1. Профессионализм: знания и компетентность, интеллектуальная культура, научное и техническое творчество.

1.2. Духовно-нравственная культура: добросовестные преподавание и учёба, стремление к нравственному и эстетическому самосовершенствованию, вежливость, корректность и тактичность, честность и правдивость, доброжелательность, самокритичность и скромность.

1.3. Гражданственность и патриотизм: забота о суверенитете и информационной безопасности страны, уважение к государственным символам, активная гражданская позиция, солидарность, справедливость, гуманность.

2. КУЛЬТУРА ВЗАИМООТНОШЕНИЙ

Члены университетского сообщества призваны:

2.1. Заботиться о сохранении атмосферы взаимоуважения и доброжелательности, здорового микроклимата.

2.2. Поддерживать корректные, вежливые отношения, стремиться к конструктивному разрешению конфликтных ситуаций.

2.3. Чтить преподавателей, уважать обучающихся и объективно оценивать знания при прохождении аттестации.

2.4. Соблюдать требования законодательства при осуществлении учебной, трудовой и общественно-политической деятельности в реальной и виртуальной среде.

2.5. Способствовать формированию позитивного имиджа БГУИР внутри страны и на международной арене.

2.6. Вести здоровый образ жизни, регулярно заниматься физической культурой и спортом, избегать вредных привычек и употребления психоактивных веществ.

2.7. Считать сквернословие несовместимым с высоким статусом члена университетского сообщества.

2.8. Содействовать информационной безопасности в университетской среде, соблюдать правила и нормы сетевого этикета, не допускать оскорбительного поведения в Internet-пространстве.

2.9. Не распространять информацию заведомо ложную, а также порочащую честь и достоинство личности, не размещать в медиа-пространстве непристойный контент.

3. АКАДЕМИЧЕСКАЯ ЭТИКА

Университетское сообщество поддерживает и поощряет:

3.1. Стремление к научному росту, активное участие преподавателей и студентов в научно-исследовательской деятельности, а также использование полученных результатов в учебном процессе.

3.2. Свободу научного творчества и профессиональные достижения учёных, вносящих вклад в инновационное развитие страны.

3.3. Преемственность учебно-педагогических и научно-исследовательских традиций университета как ведущего учреждения высшей

образования в сфере инженерии, информационных и интеллектуальных технологий.

3.4. Соблюдение принципов научной этики, приверженность истине и приумножению научного знания, уважение авторских прав и прав интеллектуальной собственности.

3.5. Добросовестное, ответственное отношение к учёбе, стремление к всестороннему саморазвитию, использование обучающимися в ходе аттестации только разрешённых источников информации.

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Университетское сообщество:

4.1. Признает самоконтроль высшей формой контроля за выполнением Кодекса.

4.2. Считает недостойным и недопустимым несоблюдение норм и положений Кодекса.

4.3. Делегирует руководителям структурных подразделений право морального поощрения и порицания подчинённых им членов коллектива.

4.4. Уполномочивает Совет университета по воспитательной работе рассматривать факты грубых нарушений положений Кодекса.

Ректор университета способствует выполнению членами университетского сообщества норм и положений Нравственного кодекса и обеспечивает контроль за их соблюдением.

По любым актуальным вопросам первокурсники могут обращаться в **чат-бот ректората**



ул. Петруся Бровки

ПРОСТРАНСТВО ТВО

4

корпус 2

6

корпус 1

4а

корпус 6
спорткомплекс

БИБЛИОТЕКА ЖДЁТ СТУДЕНТОВ:

- 1 курса дневной формы обучения всех факультетов в **отделах обслуживания начальных курсов** (каб. 103, корп. 4, тел. +375 17 293-86-52), **обслуживания и хранения фондов** (каб. 104, корп.2, тел. +375 17 293-21-55);
- всех желающих — на **абонементе художественной литературы** (ком.111а, корп. 4, тел. +375 17 293-23-82).



СТУДЕНЧЕСКИЙ ПРОФКОМ

Мы точно знаем, где сдаётся жилье в Минске, как студентам получить материальную помощь, оздоровиться (даже во время учебного года), остаться со стипендией, оформить талоны на льготное питание, получить компенсацию расходов по найму жилья. **И знаем ответы ещё на миллион студенческих вопросов.** Заходи к нам: каб. 311, корп. 2, +375 17 2932359



СЕКТОР СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ

Мы развиваем творческую научно-инновационную деятельность студентов. Проводим мероприятия по **поддержке одарённой молодёжи** университета. Приходите: каб. 231, корп. 1., +375 17 2938410.

УЧЕБНЫЕ НЕДЕЛИ

В первые дни учёбы необходимо разобраться с учебными неделями, чтобы не путаться с расписанием занятий. Учебных недель всегда четыре, и они не привязаны к месяцам: после 4-й начинается 1-я, даже если месяц не закончился.

СЕНТЯБРЬ

УН	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1		1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12	13
3	14	15	16	17	18	19	20
4	21	22	23	24	25	26	27
1	28	29	30				

ОКТАБРЬ

УН	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1				1	2	3	4
2	5	6	7	8	9	10	11
3	12	13	14	15	16	17	18
4	19	20	21	22	23	24	25
1	26	27	28	29	30	31	

БРСМ

Контрольные, лабораторные, курсовые... Иногда хочется разнообразия, проявить себя в новой сфере, приобрести друзей. БРСМ — **не просто союз, а большая сплочённая команда.** Мы тут: каб. 311, корп. 2., +375 17 2932329.

Отдыхай
и работай
с нами!



СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

ЖИЛЬЁ

Студенты из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, из семей военнослужащих, погибших (умерших) или ставших инвалидами при исполнении воинского, служебного долга, инвалиды 1 и 2 групп и другие категории студентов получают **освобождение от оплаты за общежитие.** Студенты, подавшие заявление на получение места, но не получившие его, имеют право на **компенсацию расходов по найму жилья.** Соответствующее заявление подаётся в деканат.

ПИТАНИЕ

Студентам дневной формы обучения, находящимся в тяжёлом материальном положении, предоставляются талоны на **льготное питание сроком на один семестр.** Оно осуществляется во всех столовых и буфетах учебных корпусов и общежитий БГУИР в течение 4-х месяцев каждого семестра (октябрь — январь; март — июнь). В этих пунктах питания действует также **10%-я скидка для всех студентов БГУИР** (необходимо предъявить студенческий билет).

ОПЛАТА ЗА ОБУЧЕНИЕ

Студентам платной формы получения образования, которые проявили себя в учёбе, научно-исследовательской работе, общественной, спортивной, культурной жизни БГУИР, предоставляются **скидки на оплату за обучение**, а также возможность **перевода на бюджетную форму.** Заявление подаётся в деканат факультета и рассматривается по итогам летней сессии (двух семестров).

Подробнее



Присоединяйся
к нам



СТУДЕНЧЕСКИЙ СОВЕТ УНИВЕРСИТЕТА

Мы объединяем талантливых, целеустремлённых и активных ребят нашего университета, чтобы **делать жизнь студентов ещё лучше, ещё интереснее.** С нами можно найти друзей на всех курсах и факультетах!



ТВОРЧЕСКИЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ

Ждём первокурсников в творческих коллективах **Центра культурно-массовой работы.** Используйте свободное время с пользой.



БУДЬ В
ТОНУСЕ!

СПОРТ

Для занятий игровыми видами спорта, борьбой, тяжёлой атлетикой, аэробикой в учебных корпусах оборудованы спортзалы. Также к услугам студентов — залы тренажёрные, лечебной физкультуры и общефизической подготовки, бассейн. Обращайся к спорторганизатору твоего факультета и в **спортивный клуб** (каб. 17, корп. 3, +375 17 293-80-77).

Раскрывайте
свои
таланты
вместе
с нами



ОБЩЕЖИТИЕ АЛЬМА-МАТЕР

ул. Петруся Бровки

корпус 3

10

КАК РАБОТАТЬ НАД КОНСПЕКТАМИ ЛЕКЦИЙ?

Не записывайте лекции дословно, ведь темп речи лектора 90-120 слов в минуту, а темп записи — около 20 слов. Используйте время и силы на то, чтобы обдумать содержание, переформулировать его своими словами (кроме определений и формул).

Что же надо записывать на лекции? Тему, основные вопросы, важнейшую их аргументацию, некоторые яркие примеры, определения и выводы. Обычно лекторы, изменяя силу, тембр голоса или замедляя чтение, выделяют важнейшие положения излагаемого материала, делают записи и зарисовки на доске. Это помогает студентам уяснить и записать самое существенное.

Оставляйте широкие поля, место между строками. Фиксируйте на полях возникающие по ходу лекции вопросы, мысли, ключевые слова.

Используйте цветовые обозначения при записи и доработке конспекта (можно выделять примеры, спорные вопросы, практические рекомендации и т.д.).

Пользуйтесь собственными сокращениями, символами. Обозначения должны быть однотипными. Например, существительные внутри темы можно: обозначить заглавными буквами (Э — электроника, Т — техника), прилагательные — строчными буквами (т — технический, п — программный), сокращать корневую часть слова (а-з — анализ), опускать гласные (кт — который, тк — так как), использовать символы (> больше, < меньше, ≈ приблизительно, => вытекает, ! важно, !! очень важно). Важно не переусердствовать в количестве сокращений, так как их чрезмерное употребление неудобно для восприятия.



ЖИЗНЬ В ОБЩЕЖИТИИ

Стремитесь к хорошим отношениям к соседям. Не спешите качать права, здесь вы в равных условиях. Узнайте своего соседа получше и постарайтесь наладить взаимопонимание. А если не получится, можно по объективным причинам попросить переселиться.

Порядок должны поддерживать все. Вдали от родителей вы можете и не замечать, как гора мусора растёт сама собой. И если в вашей половине комнаты будет чистота, совсем не обязательно, что сосед попадётся чистюлей. Вопрос уборки нужно обговорить сразу же, чтобы потом не было споров и проблем.

Шум в общежитии — особая тема. Есть официальное правило, согласно которому после определённого времени шум запрещён. Но это не значит, что после 23:00 все ложатся спать. Общежитие — это ночные разговоры, написание работ до утра и другие подобного рода активности. Только без шума, чтобы не мешать отдыхающим соседям.

Не жадничайте! Делитесь с соседями мамиными и бабушкиными гостинцами. Касается это не только пищи, но и бытовых, и учебных моментов. Но лучше иметь всё своё.

Главный инфоцентр в общежитии — заведующий общежитием, воспитатели. Они находятся там ежедневно и могут всегда ответить на ваши вопросы, помочь в любой ситуации.

СЛОВАРИК ПЕРВОКУРСНИКА

Деканат — координирующий центр факультета по ведению учебной, воспитательной и научной работы.

Зачёт — форма контроля знаний студентов для допуска к сессии.

Зачётка (она же **зачётная книжка**) — электронный учебный документ для фиксации успеваемости.

Кафедра — основная структурная единица факультета, осуществляющая подготовку студентов в рамках определённой специализации.

Куратор — преподаватель, шефствующий над учебной группой студентов.

Курсач (он же **курсовой проект**) — самостоятельная учебная работа, выполняемая студентами в течение семестра или курса под руководством преподавателей.

Лаба (она же **лабораторная**) — работа студентов над практическим заданием в лаборатории.

Пара — учебное занятие длительностью 80 минут (два академических часа по 40 минут).

Поток — несколько групп из разных, но близкопрофильных специальностей.

Ректорат — орган управления университетом, возглавляемый ректором.

Семестр — аналог школьной четверти, но длится полгода, в учебном году два семестра.

Сессия — период сдачи экзаменов в университете, проходит два раза в год.

Для решения проблем (личностных, учебных, социальных) студенты БГУИР могут посетить педагога-психолога лично, проконсультироваться онлайн



или по телефону доверия
+375 17 2938577,
2932144.

Общежитие №5



УДАЧИ!

9

корпус 4

39

корпус 5

МОЛОДЁЖНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ

Поступил на техническую специальность, но сердце тянется к медиа? **Молодёжное телевидение** — это выпуск новостей о жизни БГУИР, создание клипов, передач. С нами ты сможешь развивать ораторские навыки, работать с профессиональными камерами, писать сценарии, монтировать видео.

Выбирай дело на свой вкус: оператор, корреспондент, монтажёр, фотограф. Твой медиа путь начинается в каб. 501, корп. 2, +375 17 293-88-92.



ул. Гикало

ул. Платонова

ул. Платонова

ДОРОГИЕ ПЕРВОКУРСНИКИ,

чтобы обучение и профессиональная карьера каждого из вас была успешной,

ЗАПОМНИТЕ НАШИ СОВЕТЫ, НАПУТСТВИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ.

ВЛАДИСЛАВА
БАЛАБАНОВА(факультет компьютерного
проектирования)

Мой путь в эти 4 года был невероятно ярким. С 1 курса я попала в студенческий совет своего факультета, а дальше все как мгновение: со 2 курса я стала председателем танцевального сектора факультета, мы создали команду, сумев собрать почти 30 танцоров, горящих одним делом. Параллельно с этим я вела официальные мероприятия БГУИР: приезды в университет телевидения, иностранных делегаций, международные выставки... **БГУИР научил меня трудоустойчивости**, умению находить время на все, что поистине важно без отставания в какой-то области. И всегда делать на совесть и результат, как в учебе, так и в творчестве.

Студентам 1 курса советую не бояться. Первое время всё кажется туманным и пугающим. БГУИР даёт сотни возможностей для вашего развития, любите вы творчество или науку, близки вам конференции и исследования или репетиции концертных программ до позднего вечера. Знакомьтесь! Университет подарил мне столько удивительных людей вокруг! Но ничто не приходит просто так — заявляйте о себе и ваших идеях.

ДАРЬЯ ЮРАЧКО

(факультет радиотехники
и электроники)

Самым запомнившимся для меня событие произошло на 3 курсе, когда нам предложили пройти производственную практику в «МИФИ» — одном из престижных университетов Москвы. Атмосфера этой поездки очень сильно вдохновила и замотивировала учиться ещё усерднее, был получен бесценный жизненный опыт взрослой жизни в другой стране. После практики собираешься с группой и идёшь гулять по городу, изучать новые места, посещать музеи и выставки...

Дорогие первокурсники, не пытайтесь всё делать идеально. В школе многих хвалили за десятки. В университете будет иначе. Будут и тройки, и недосдачи, и лабы, которые не работают с первого раза. Это нормально! Это не делает вас плохим студентом. Вы просто учитесь, у вас есть право на ошибку. Главное — делать выводы и идти дальше.

АЛЕКСАНДРА
ЩУКИНА(факультет
информационной
безопасности)

За годы учёбы накопилось много воспоминаний. Одним из самых ярких моментов стала первая курсовая работа по дисциплине «Основы построения локальных сетей», когда я ночью сидела над проектом. Игрет нон-стоп песня «Ты не верь слезам, всё вернётся...», я пишу, пытаюсь разобраться в сложных вопросах. Тогда казалось, что это настоящая катастрофа, а сейчас вспоминаю эту историю с улыбкой. Именно такие моменты учат не опускать руки и идти дальше, даже когда кажется, что сил уже не осталось.

Один из главных залогов успеха — начинать работать с первого дня учёбы. Но не менее важно получать удовольствие от студенческой жизни. Она проходит гораздо быстрее, чем кажется на первом курсе.

ПРЕДУПРЕЖДЁН — ЗНАЧИТ ВООРУЖЁН

Поступок — главный элемент человеческих взаимоотношений, в котором проявляются различные качества личности, как хорошие, так и плохие, отношение к проблемам, действительности, к окружающим людям.

Всякий поступок влечет за собой неизбежные результаты: изменения в отношениях людей, последствия для самого действующего лица, в том числе ответственность человека за свои действия. Находясь в обществе, среди других людей, наше поведение должно быть правомерным, то есть соответствовать нормам права, требованиям законов. Однако бывают ситуации, когда люди совершают правонарушения и их поступки становятся неправомерными, то есть противоречат нормам права. Далеко не каждый человек имеет полное представление о правомерности своих действий.

(статья 10.5); умышленное уничтожение либо повреждение имущества (статья 10.9); нарушение требований пожарной безопасности в лесах или на торфяниках (статья 15.29); жестокое обращение с животными (статья 15.45); разжигание костров в запрещенных местах (статья 15.58); нарушение правил, обеспечивающих безопасность движения на железнодорожном или городском электрическом транспорте (части первая — третья, пятая статьи 18.3); нарушение правил пользования метрополитеном (статья 18.10); уничтожение, повреждение либо утрату историко-культурных ценностей или материальных объектов, которым может быть присвоен статус историко-культурной ценности (статья 19.4); незаконные действия в отношении газового, пневматического или метательного оружия (статья 23.46); незаконные действия в отношении холодного оружия (статья 23.47) и др.

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ:
СДЕЛАЙ САМ
ВСЁ ВОЗМОЖНОЕ

Проблемы безопасности в сфере высоких технологий становятся всё более актуальными. Активизация киберпреступлений происходит на фоне ежегодного роста числа абонентов сотовой электросвязи, пользователей интернета, держателей банковских платёжных карт (БПК).

Современные методы оплаты в интернете позволяют совершать платежи без знания пин-кода карты посредством введения в компьютерную систему сведений о номере карты, сроке её действия, о владельце и CVC — трёхзначном коде безопасности. Завладев указанными реквизитами, злоумышленники получают доступ к денежным средствам на БПК.

Для защиты своих денег владельцам карт необходимо:

- не разглашать логины, пароли, номера телефонов, ПИН-коды, CVC/CW-коды, срок действия карт реквизиты расчётных счетов;
- подключить и использовать технологию «3D Secure» и не отказываться от дополнительного уровня безопасности (системы многоуровневой аутентификации);
- вводить секретные данные только на сайтах, защищённых сертификатами безопасности и механизмами шифрования, доменные имена этих ресурсов в адресной строке браузера начинаются с <https://>;
- подобрать сложный пароль и менять его каждые 2-4 недели при пользовании чужими компьютерами для входа в систему интернет-банкинга;
- не применять автоматическое запоминание паролей в браузере, если к персональному компьютеру открыт доступ посторонним лицам или для входа на сайт используется компьютер общего доступа;
- вход в личный кабинет на сайте интернет-банкинга привязать к MAC или IP-адресу для обеспечения максимального уровня безопасности.

ЧТО ТАКОЕ
ПРАВОНАРУШЕНИЕ?

Правонарушение — это виновное поведение праводееспособного лица, которое противоречит предписаниям норм права, причиняет вред другим лицам и влечет за собой юридическую ответственность.

Все правонарушения принято подразделять на две группы: проступки и преступления (самые тяжёлые правонарушения). Проступки могут быть трудовыми, дисциплинарными, административными и гражданскими. Под преступлениями понимают, как правило, уголовные преступления, то есть деяния, нарушающие уголовный закон и они различаются по категории тяжести.

В зависимости от вида правонарушения выделяют соответствующую ответственность — уголовную, административную, дисциплинарную, гражданско-правовую.

Административная ответственность применяется за нарушения, предусмотренные кодексом об административных правонарушениях. Административной ответственности подлежит физическое лицо, достигшее ко времени совершения правонарушения шестнадцатилетнего возраста. Однако есть правонарушения, административная ответственность за которые наступает с 14 лет. **Некоторые из них:** умышленное причинение телесного повреждения (статья 9.1); мелкое хищение

Уголовная ответственность — ответственность за нарушение законов, предусмотренных Уголовным кодексом. Преступление, предусмотренное уголовным законом общественно опасное, посягающее на общественный строй, собственность, личность, права и свободы граждан, общественный порядок (убийство, грабёж, оскорбления, мелкие хищения, хулиганство).

В Уголовном Кодексе Республики Беларусь указан возраст, с которого наступает уголовная ответственность — уголовной ответственности подлежит лицо, достигшее ко времени совершения преступления шестнадцатилетнего возраста (ст.27). Однако, есть определенные — особо тяжкие преступления — ответственность за которые наступает с 14 лет. Ниже перечень **некоторых особо тяжких преступлений:** насильственные действия сексуального характера (ст. 167), кража (ст. 205), разбой (ст. 207), вымогательство (ст. 208), угон транспортного средства или маломерного водного судна (ст. 214), умышленное уничтожение либо повреждение имущества (части вторая и третья ст. 218), умышленное приведение в негодность транспортного средства или путей сообщения (ст. 309), хищение наркотических средств, психотропных веществ, их прекурсоров и аналогов (ст. 327), хулиганство (ст. 339), заведомо ложное сообщение об опасности (ст.340), осквернение сооружений и порчу имущества (ст. 341) и др.