

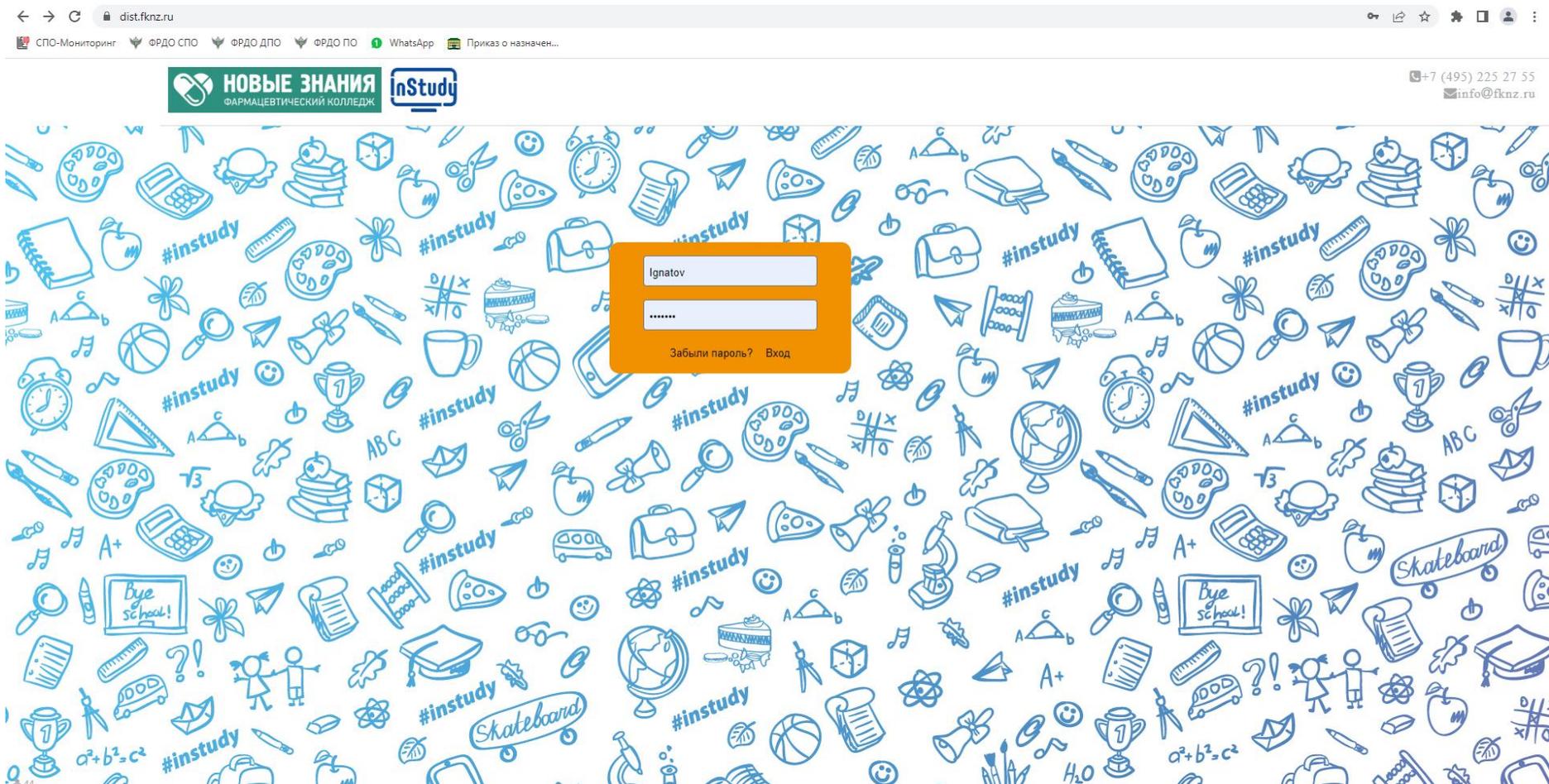
## Учебный процесс с применением образовательной платформы InStudy

Уважаемый студент!

В этом учебном году Вы стали студентом ЧУПОО Фармацевтический колледж «Новые знания» и начали обучение по выбранной специальности.

Для возможности изучения дисциплин с применением дистанционных образовательных технологий Вы получили доступ в электронно-информационную образовательную среду колледжа – учебный портал InStudy :<https://dist.fknz.ru/>

Вы получили личный логин и пароль, которые нужно внести в соответствующие поля



На главной странице портала в правом верхнем углу расположены Ваши ФИО и номер учебной группы:

На главной странице портала также будет размещена информация о кураторе группы с контактными данными.

Нажав на иконку «Расписание» - вы переходите в раздел расписания. Необходимо выбрать папку с соответствующей специальностью, курсом и формой обучения.

The screenshot shows a web browser window with the URL `dist.fknz.ru`. The page header includes the college logo 'НОВЫЕ ЗНАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ' and 'InStudy'. A user profile for 'Иванова Наталья Сергеевна' is visible in the top right, with a red underline and a notification icon. A vertical sidebar on the left contains icons for home, calendar, graduation, library, and other functions.

The main content area displays the following information:

- ЧУПОО Фармацевтический колледж «Новые знания»
- Специальность: 33.02.01 Фармация
- Квалификация: Фармацевт
- Форма обучения: очно-заочная
- Курс: 1, семестр: 1

The interface is divided into several sections:

- Today:** 17.11. Below the date, it shows 'Ближайшие события' (0), 'События в ноябре' (0), and 'События в декабре' (0).
- Calendar:** A calendar grid for the month of November, with the 17th highlighted.
- Information:** A section titled 'Информация отсутствует' (Information is missing) with fields for 'Начало сессии', 'Конец сессии', and 'Дней до начала сессии', all showing empty input fields.
- Status:** 'Статус' is 'АКТИВЕН' (Active) and 'Долг' is '0 ₺'.
- Useful links:** A section titled 'Полезные ссылки' (Useful links) with icons for a pharmacy, VK, YouTube, and books.

At the bottom, there is a blue promotional banner: 'Получи вторую профессию в короткий срок со скидкой 30%' (Get a second profession in a short time with a 30% discount). To the right of the banner is a 'Расписание' (Schedule) section with a calendar and pencil icon.

50

Нажав на иконку с изображением академической шапочки с кисточкой, Вы перейдете в раздел «Образовательный процесс» :

The screenshot shows the InStudy website interface for a student. The browser address bar displays "dist.fknz.ru". The top navigation bar includes the "НОВЫЕ ЗНАНИЯ" logo, the "InStudy" logo, and a user profile for "Иванова Наталья Сергеевна" (Student, Group 11ФозВд222ПЗPer). A vertical sidebar on the left contains various icons, with the graduation cap icon highlighted in red. The main content area features a light blue header with the text "ЧУПОО Фармацевтический колледж «Новые знания»" and a red exclamation mark icon. Below this, the student's details are listed: "Специальность: 33.02.01 Фармация", "Квалификация: Фармацевт", "Форма обучения: очно-заочная", and "Курс: 1, семестр: 1".

The interface is divided into several sections:

- Today:** Displays the date "17.11" and a list of upcoming events with zero counts for "Ближайшие события", "События в ноябре", and "События в декабре".
- Calendar:** A monthly calendar grid showing the current date (17) in bold.
- Information:** A section titled "Информация отсутствует" (Information is missing) with fields for "Начало сессии", "Конец сессии", and "Дней до начала сессии", all showing empty input fields.
- Status and Debt:** The status is "АКТИВЕН" (Active) and the debt is "0 ₺".
- Useful Links:** A section titled "Полезные ссылки" (Useful links) containing icons for social media and other resources.
- Advertisement:** A blue banner at the bottom left promotes a 30% discount on a second profession.
- Schedule:** A section titled "Расписание" (Schedule) with an icon of a calendar and a pencil.

At the bottom left, there is a small icon of a person and the number "50".

Дисциплины, представленные в этом разделе, подлежат изучению в соответствующем семестре. Обучение следует начинать с дисциплин под римской цифрой «I».

The screenshot shows a web browser window with the URL `dist.fknz.ru/elms`. The page header includes the logos for 'НОВЫЕ ЗНАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ' and 'InStudy'. On the right, the user is identified as 'Иванова Наталья Сергеевна', a student in group '11ФозВд222ПЗРег'. A notification icon shows 1 unread message. The main content area is titled 'Образовательный процесс. Результаты текущей/промежуточной/итоговой аттестаций'. Below this, a 'Семестры' (Semesters) section shows a green box with the Roman numeral 'I' and a red exclamation mark, indicating the current semester. A green button labeled 'Результаты освоения основной образовательной программы' (Results of the main educational program) is visible. A table lists the subjects, their grades, and assessment forms for the first semester.

Дисциплина	Оценка	Форма П/А
ОП.05 Ботаника	Оценки нет	Диф. зачёт
МДК.02.02 Контроль качества лекарственных средств	Оценки нет	Диф. зачёт
МДК.01.02 Лекарствоведение с основами фармакогнозии	Оценки нет	Диф. зачёт
МДК.01.01 Лекарствоведение с основами фармакологии	Оценки нет	Диф. зачёт
ОП.06 Общая и неорганическая химия	Оценки нет	Экзамен
ОП.07 Органическая химия	Оценки нет	Экзамен
МДК.02.01 Технология изготовления лекарственных препаратов в условиях аптечных организаций и ветеринарных аптечных организаций	Оценки нет	Диф. зачёт

В каждой дисциплине содержатся учебные материалы, разбитые на последовательно изучаемые темы.

В дисциплине будет указано ФИО преподавателя, которому будете направлять свои вопросы и выполненные практические задания.

dist.fknz.ru/elms/discipline/237

**НОВЫЕ ЗНАНИЯ** ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ **InStudy**

Иванова Наталья Сергеевна  
Студент. Группа 11ФозВд222ПЗPer

Назад

**ОП.05 Ботаника**

**Контроль знаний** Отправка работ Тестирование

- Практическая работа
- Текущий контроль знаний Есть доступные тесты

★ **Учебные материалы**

- Тема 1.1
- Тема 1.2
- Тема 1.3
- Тема 1.4.1
- Тема 1.4.2
- Тема 1.4.3
- Тема 1.5.1
- Тема 1.5.2
- Тема 2.1
- Тема 2.2

Выбрав тему, Вы увидите ссылку на учебник в электронно-библиотечной системе или лекционный материал, презентацию.

dist.fknz.ru/elms/discipline/237

## Тема 1.1 Ведение

### Предмет и задачи ботаники

**Презентация по теме**

Одним из разделов биологии, науке о живой природе, является ботаника. Термин «ботаника» происходит от греческого слова «ботане», что означает зелень, трава. В настоящее время под термином «ботаника» понимают учение о растениях: их строении, форме, развитии, жизнедеятельности, распространении по земной поверхности.

Ее задача - всестороннее познание растений: их строения, жизненных функций, распространения, происхождения, эволюции.

Глобальная проблема современности - производство пищи. Быстрый рост населения земного шара выдвигает задачу повышения урожайности возделываемых культур. Эту задачу решает, прежде всего, растениеводство, базирующаяся на достижениях ботаники.

Не менее важна роль растений в обеспечении человека древесиной, прядильным волокном, **лекарственным сырьем**.

Основные разделы ботаники, возникшие в процессе исторического развития этой науки, быстро разрастались, и каждый из них приобрел характер особой дисциплины. Это:

1. **Морфология растений** – учение о внешнем строении тела растения и его органов.
2. Изучением внутреннего микроскопического строения растительных организмов занимается **анатомия растений**.
3. Совокупность физико-химических процессов, составляющих жизнедеятельность растительного организма, изучает **физиология растений**.
4. Классифицирует растительные организмы и устанавливает их филогенетические связи **систематика растений**. Морфолого-анатомические данные – основа современной систематики.
5. **География растений** изучает особенности распространения растений по поверхности земли и устанавливает закономерности этого распространения в настоящее и прошлое время.

Для проверки знаний темы включают в себя промежуточные тесты. По итогам каждой дисциплины будет предложен итоговый тест.

dist.fknz.ru/elms/testlist/237

**НОВЫЕ ЗНАНИЯ**  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

InStudy

Иванова Наталья Сергеевна  
Студент. Группа 11ФозВд222ПЗРер

Назад

Ботаника

Текущий контроль знаний

<input type="checkbox"/> Тема 1.2	10	00:30:00	Перейти к тесту
<input type="checkbox"/> Тема 1.3	10	00:30:00	Перейти к тесту