

§ 22. Понятие об электронной почте

Электронная почта (англ. *Electronic Mail, E-mail*) — служба сети Интернет, предназначенная для обмена сообщениями (электронными письмами) с помощью электронных почтовых ящиков.

Для отправки и получения электронной почты отправитель и получатель должны иметь собственные электронные ящики.

Каждый электронный ящик имеет свой уникальный адрес. Адрес электронного ящика (электронной почты) включает:

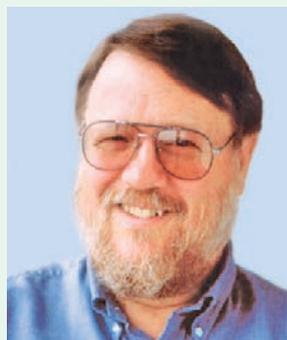
- логин — условное имя хозяина ящика (может содержать латинские буквы, цифры, символ подчеркивания, точку);
- имя сетевого компьютера (сайта), на котором находится электронная почта (название почтового сервиса).

Примеры адресов электронной почты разных пользователей:

smirnov.igor@yandex.by;
mnpankin@mail.ru;
Sergei_Ivanov@gmail.com;
Koricina@grsu.by.

Слово *почта* происходит от польского *poczta* и итальянского *posta*. Первоначально оно обозначало станцию для смены почтовых лошадей или курьеров. Слово *post* в значении *почта* впервые стали употреблять в XIII веке¹.

Считают, что электронная почта появилась в 1971 г., именно тогда программист Рэй Томлинсон (США, 1941–2016) написал программу, которая позволила посылать сообщения на удаленный компьютер. Полученные сообщения помещались в файл — «Почтовый ящик».



Рэй Томлинсон

В настоящее время электронная почта — один из наиболее популярных сервисов Интернета.

¹ <https://historycenter.beltelecom.by/that-day/21-yanvaryaya-etot-den-v-istorii> (Дата доступа: 23.01.2024).

Пример 22.1. Название символа «@» различно в разных странах.

- в России — коммерческое эт, собачка;
- в Германии и Польше — обезьяна, скрепка;
- в Испании символ «@» обозначает меру веса;
- в Турции — розу;
- в Израиле — сладкий штрудель.

Пример 22.2. Примеры сайтов — почтовых сервисов.

- <https://yandex.by/>
- <https://www.google.by/>

Пример 22.3. Пример заполнения регистрационной анкеты на сайте <https://www.yandex.by>.

Имя

Фамилия

Придумайте логин
 логин свободен

Придумайте пароль

Надежный, 15 символов

Повторите, чтобы не ошибиться

Введено верно

Адрес электронного почтового ящика:
 smirnov.ivan-2017@yandex.by

Первая часть адреса отвечает на вопрос «Кому?», вторая — «Куда?». Обе части адреса электронной почты разделяются символом @ (пример 22.1).

Электронная почта всегда хранится в электронном почтовом ящике. Чтобы прочесть сообщение, нужно открыть электронный ящик.

Для того чтобы создать почтовый ящик, нужно зарегистрироваться на сайте почтового сервиса. Алгоритм создания почтового ящика может быть таким:

1. Запустить необходимую программу-браузер.
2. В адресной строке браузера ввести адрес сайта почтового сервиса (пример 22.2).
3. Выбрать ссылку **Завести почту, Регистрация** и т. д.
4. Ознакомиться с правилами пользования сервисом.
5. Заполнить регистрационную анкету (пример 22.3).
6. Записать в своем блокноте адрес электронного ящика и пароль для входа.
7. Подтвердить данные, нажав кнопку **Зарегистрироваться**.

После успешной регистрации появится ваш личный электрон-

ный ящик — личное дисковое пространство на сетевом компьютере. Наличие электронного почтового ящика позволяет получать, читать, составлять, отправлять, хранить электронные письма.

Для создания нового электронного письма нужно открыть свой почтовый ящик (пример 22.4), щелкнуть мышью на кнопке **Написать** и заполнить поля нового письма.

Элементы электронного письма — заголовок и основной раздел.

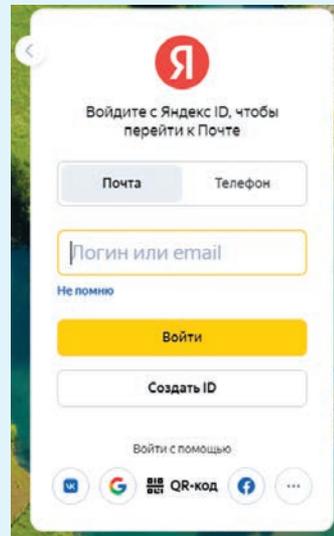
Заголовок имеет поля: **Кому**, **Копия**, **Тема**, **Информация о наличии вложенных файлов**. Основной раздел электронного письма обычно содержит обращение, текст письма и подпись.

С электронным письмом можно пересылать прикрепленные к нему файлы. Для прикрепления файла к электронному письму нужно щелкнуть мышью по кнопке **Прикрепить файлы** и выбрать нужный (пример 22.5).

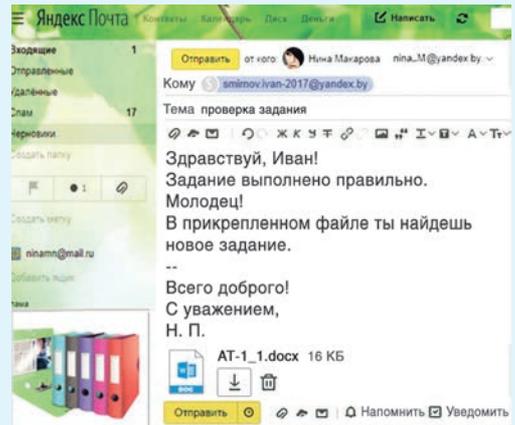
Для отправки электронного письма нужно щелкнуть по кнопке **Отправить**.

Пример 22.4. Открытие электронного почтового ящика.

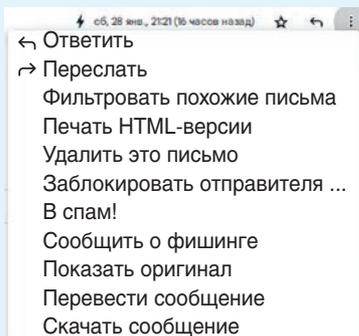
1. Зайти на адрес поставщика услуг.
2. Ввести логин, пароль.
3. Щелкнуть кнопку **Войти**.



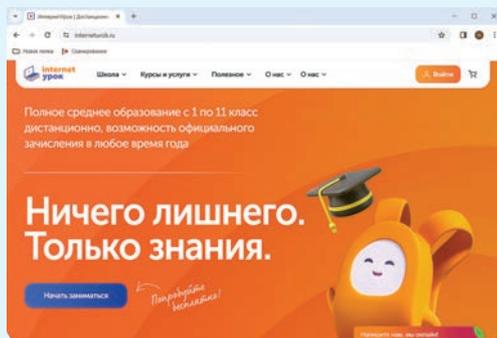
Пример 22.5. Пример готового к отправке электронного письма.



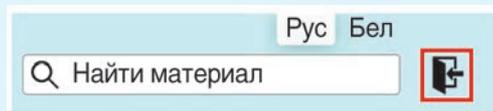
Пример 22.6. Меню кнопки
Еще в электронной почте Gmail.



Пример 22.7. Главное окно
онлайн-школы ИнтернетУрок.ру,
<https://interneturok.ru>



Пример 22.8. Кнопка для
регистрации на сайте <https://boxapps.adu.by>



1992 г. — год образования
белорусского Интернета (по ин-
формации с сайта <https://clck.ru/385x9E>).

Электронное письмо, отправлен-
ное по указанному адресу, попа-
дает в почтовый ящик получателя
и остается там до тех пор, пока
хозяин ящика не удалит его.

Пользователь информируется
о появлении нового письма
в электронном ящике. Получен-
ное письмо можно сохранить на
компьютере или переслать друго-
му адресату (пример 22.6).

Адрес электронного ящика
можно использовать при реги-
страции на веб-сайтах (примеры
22.7 и 22.8). При этом пользова-
телю предоставляются некоторые
дополнительные возможности.
Например, пользователи ресурса
<https://boxapps.adu.by> после ре-
гистрации могут создавать свои
собственные интерактивные за-
дания. Также с помощью адреса
электронного ящика можно ре-
гистрироваться для участия в раз-
личных конкурсах и проектах.

Электронная и обычная поч-
ты имеют много общего. Однако
обычная почта доставит письмо
не так быстро. А вот время до-
ставки электронного письма ис-
числяется секундами независимо
от местонахождения адресата.

-  1. Что такое электронная почта?
2. Из каких разделов состоит сообщение электронной почты?
3. Что включает в себя адрес электронной почты?
4. Что общего и в чем отличия между обычной почтой и электронной?

   **Упражнения**

1. Создайте свой электронный почтовый ящик.
2. Организуйте игру «Испорченная почта». Первый учащийся получает электронное письмо от учителя. Далее выполняется отправка полученного сообщения по цепочке: от первого учащегося ко второму, от второго к третьему и т. д., от последнего учащегося к учителю. При этом каждому учащемуся нужно изменить в сообщении одно слово. Какими оказались первое и последнее сообщения?
3. Организуйте игру «Я — учитель»: задайте с помощью электронной почты какой-то вопрос по изучаемой теме вашему однокласснику, дождитесь ответа и затем напишите ему, правильно ли он ответил.
4. Организуйте игру «Я — учащийся»: дайте ответ на вопрос одноклассника, который вы получили по электронной почте. Если вам неизвестен правильный ответ, попросите помощи у друга, переслав ему письмо с вопросом.
5. Найдите в почтовом ящике письмо от учителя с вложенным изображением. Отредактируйте его и отправьте учителю.
6. Пройдите тест «Понятие об электронной почте».

