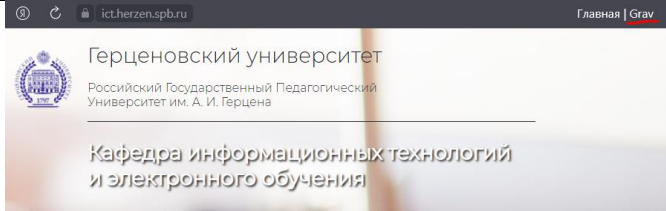
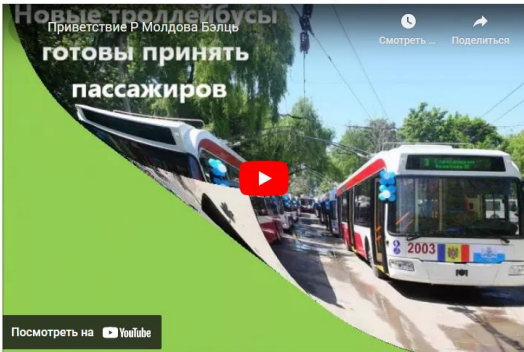



ПО и программные решения, использованные на сайте кафедры

Название ПО или программного решения	Скриншот	Описание
Grav		<p>Grav — быстрая, простая и гибкая веб-платформа, основанная на файлах.</p> <p>Она НЕ требует установки. Для работы этой CMS достаточно распаковать архив с её файлами в директорию на сервере. Хотя Grav и следует принципам, аналогичным другим файловым CMS, у неё иная философия дизайна, чем у большинства других платформ.</p> <p>Название Grav является сокращением от слова Gravity (Гравитация). Общее пространство имен нашей платформы и фильма с Сандрой Буллок в главной роли — это чистое совпадение! Что ещё более важно, гравитация также является фундаментальным физическим принципом, описывающим силы притяжения между объектами. Честно говоря, название было выбрано в качестве временного «кодового имени» для проекта, и оно прижилось.</p>

Адаптация под мобильные устройства	 <p>Добро пожаловать на сайт кафедры информационных технологий</p>	<p>Мобилопригодным считается сайт, на котором пользователю удобно работать с мобильных устройств. Как показывает исследование PwC от 2019 года, 79% россиян покупают онлайн с мобильных. Учитывать мобилопригодность страниц в ранжировании Яндекс начал с февраля 2015 года, когда ввел алгоритм «Владивосток». Google начал тестировать Mobile-first index в 2016, сейчас переводит на него все сайты. Этот индекс подразумевает, что независимо от устройства выдача будет мобильной. По словам представителя Google Джон Мюллера, перевод сайта в Mobile-first index зависит от факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • способен ли Google просканировать весь контент на страницах ресурса; • может ли этот контент отображаться на мобильных устройствах в принципе. <p>Если сайт не отвечает этим условиям, он теряет мобильный трафик.</p>
CSS transitions		<p>CSS3-переходы позволяют анимировать исходное значение CSS-свойства на новое значение с течением времени, управляя скоростью смены значений свойств. Большинство свойств меняют свои значения за 16 миллисекунд, поэтому рекомендуемое время стандартного перехода — 200ms.</p>

<p>Ter Iframe</p>	<p>Видеоприветствие из Бельцкого государственного университета имени Алеку Руссо®</p> 	<p>Разработчики в основном используют тег <code>iframe</code> для встраивания другого HTML-документа в текущий.</p> <p>Скорее всего, вы пересекались с ним, когда вам нужно было добавить сторонний виджет (например, знаменитую кнопку «Нравится» на Facebook), видео с YouTube, или рекламный раздел на вашем веб-сайте.</p>
<p>Кнопка плавной прокрутки вверх</p>		<p>Кнопка, позволяющая плавно прокрутить страницу вверх к ее началу</p>