

Журнал	Информатизация образования и науки № 2(38)/2018
Раздел	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Страницы	3-8
Тип статьи	обзорная
Автор	<p>Симонов Александр Васильевич Федеральное государственное автономное учреждение «Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций» simonov@informika.ru к. геогр.н., начальник отдела информатизации прикладных научных исследований</p> <p>Alexander V. Simonov Federal State Autonomous Institution «State Research Institute on Information Technologies and Telecommunication» simonov@informika.ru Ph.D. of Geographic Sciences, Head of Department of Applied Research Informatization</p>
Заглавие	<p>ВИРТУАЛЬНАЯ ИНТЕГРИРОВАННАЯ СРЕДА ДЛЯ ПРОЕКТНОГО ОБУЧЕНИЯ</p> <p>VIRTUAL INTEGRATED ENVIRONMENT FOR PROJECT LEARNING</p>
Аннотация	<p>Статья посвящена проблемам комплексного использования информационно-коммуникационных технологий для организации и поддержки образовательного процесса на основе метода проектного обучения. Описываются принципы создания, функционал, сервисы и инструменты виртуальной интегрированной среды проектного обучения, необходимые для реализации дидактических приемов, характерных для современных компьютерных педагогических технологий.</p> <p>The paper is dedicated to the problems of the complex use of information and communication technologies to organize and support the educational process on the basis of project-based learning. The principles of design, functionality, services, and tools of virtual environment for project-based learning, which are necessary for the implementation of didactic techniques of the modern computer-based pedagogical technologies are described.</p>
Ключевые слова	<p>проектное обучение, педагогические технологии, образовательный ресурс, информационно-технологическое обеспечение, виртуальная интегрированная среда.</p> <p>project-based learning, pedagogical technology, educational resources, information technology support, virtual integrated environment.</p>