

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИИ «ПЕРЕВЕРНУТЫЙ КЛАСС»

Ма Аньхой (МГУ имени А. А. Кулешова)
Науч. рук. *Е. Н. Пархоменко*,
канд. пед. наук, доцент

В настоящее время государственные образовательные стандарты нацелены на одну из главных тенденций образования – индивидуализацию. В современной педагогической теории индивидуализация в образовательном процессе направлена на развитие потенциальных возможностей обучающихся, учет их индивидуальных особенностей и использование разнообразных форм и методов учебно-воспитательной деятельности, которые совершают личностные и межличностные качества обучающихся. Исходя из этого, необходимо обратить внимание на новый подход, способный сделать образовательную систему более эффективной, – «перевернутый класс», нацеленный на умение учиться. Актуальность данной работы заключается в том, что технология «перевернутый класс» активно распространяется в методической среде и требует усовершенствования. Цель данного исследования – теоретическое обоснование и методическое обеспечение процесса обучения физике в «перевернутом классе» на основе проблемно-ориентированного подхода с позиции конструктивизма. Объект исследования – процесс организации обучения студентов физике, предмет исследования – обучение физике в «перевернутом классе» на основе проблемно-ориентированного подхода. Научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов данного исследования заключается в систематизации материала о технологии «перевернутый класс», описание ее сущности, изучении особенностей и поиске отличий данной технологии от традиционной методики, в разработке и обосновании новой модели организации обучения в «перевернутом классе» на основе проблемно-ориентированного подхода с позиции конструктивизма, внедрении ее в виде методики в процесс обучения студентов физике. Результаты исследования будут внедрены в учебный процесс колледжей в Китае.

Литература

1. Перевернутый класс: технология обучения XXI века. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.ispring.ru/elearninginsights/perevernutyi-klass-tehnologiya-obucheniya-21-veka>.