

Сетевое издание "Центр дистанционного образования «Прояви себя»"

Всероссийские дистанционные курсы для педагогов

интернет-сайт: <u>www.cdops.ru</u> электронная почта: <u>cdops@cdops.ru</u>

Курс «Дистанционные формы обучения в условиях реализации ФГОС». Лекция №4 «Оптимизация деятельности педагога».

Составитель лекции: Иванов Антон Валериевич, главный редактор сетевого издания "ЦДО «Прояви себя»".

Место и возможности блога в системе обучения.

Задачи по воспитанию и развитию личности находят решение в образовательном процессе. Соответственно, результатом учебного процесса являются правильность и системность знаний учащихся, точность исполнения предусмотренных образовательной программой способов учебной деятельности, развитие навыков и способов познания и самообразования. Немаловажное значение имеет готовность ученика к творческому применению знаний и умений, стремление к самореализации, используя полученные знания, сформированность системы ценностей, социальная активность.

Эффективное обучение (по Г.А. Ключникову) подразумевает единство процесса и результата обучения, не ограничиваясь конечным результатом. *Повышение* эффективности образовательного процесса – актуальная проблема современности ввиду постоянного увеличения объёмов информации с одной стороны и нормирования учебной нагрузки с другой.

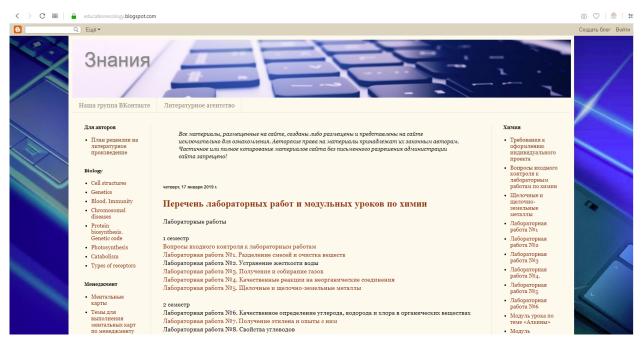
Важными факторами, влияющими на эффективность обучения, являются:

- материально-техническая база образовательной организации;
- учебный план образовательного процесса, осуществляемого в образовательной организации;
 - программы и учебники;
 - управление учебным процессом;
 - уровень квалификации педагога и его личностные качества.

Использование блога педагога может внести существенный вклад как в управление учебным процессом в рамках образовательной программы той или иной дисциплины, так и повысить уровень профессиональной компетентности педагога, что обязательно положительно отразится на результатах обучающихся.

Рассмотрим комбинированный блог по следующим преподаваемым дисциплинам: химия, биология, география, экология, естествознание.

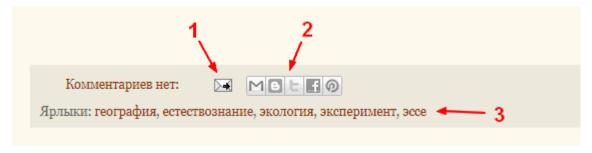
Адрес блога: https://educationecology.blogspot.com .



Блог имеет следующие разделы (установлены путем добавления гаджета «Страницы»): *География*, Экология, В твою копилку знаний, Биология, Химия, Объявления.

Для сообщений блога настроены следующие дополнительные функции:

- 1 отправить сообщение по электронной почте;
- 2 поделиться в социальных сетях;
- 3 ярлыки сообщения.



Описание разделов.

1. География. Раздел включает ряд ссылок на изучаемые темы, список тем для индивидуальных проектов студентов 1-го курса СПО (в соответствии с ФГОС ТОП-50), темы эссе по географии (могут быть использованы в качестве индивидуальных заданий), план отчета по прочитанному произведению и список научно-популярной географической литературы для чтения (дополнительные задания). Педагог может включить в раздел те темы и задания, которые считает важными при изучении дисциплины.

В случае, когда литературный фонд ограничен, либо используются электронные учебники, размещение прямых ссылок на нужную литературу существенно экономит время обучающихся, следовательно, стимулирует мотивацию. Данный приём использован в рассматриваемом блоге для дополнительного задания по прочтению географической литературы.

Включение инструкций по выполнению домашнего задания также находится среди преимуществ использования блога с целью повышения эффективности обучения. Нередко обучающиеся вынуждены отсутствовать на учебных занятиях по различным уважительным причинам: по болезни, в связи с посещением военкомата, участие в спортивных соревнованиях, прохождение производственной практики, другие мероприятия. В свете использования блога проблема самостоятельного изучения пропущенных тем упрощается.

Пример. Конспект темы и домашнее задание по разделу «Формирование политической карты мира».

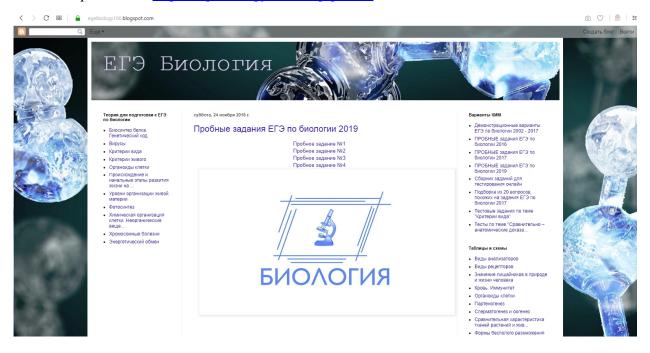


- 2. Экология. Структура данного раздела похожа на географический раздел, отличие заключается в использовании модульных уроков при изучении дисциплины «Экология» для студентов 1-го курса, и дисциплины «Экологические основы природопользования» для студентов 2-го курса. Все материалы по модулям имеют свидетельство о публикации и при их использовании необходима ссылка на автора.
- 3. *В твою копилку знаний*. Раздел посвящен дополнительным научным фактам, интересным исследованиям, расширению кругозора обучающихся.
- 4. Биология. Не смотря на то, что дисциплина «Биология» для обучающихся 1-го курса СПО включает темы и разделы по химии, физике и естествознанию, авторами блога было принято решение объединить часть тем с биологическими. В соответствии с разработанной программой учебной дисциплины в блоге опубликованы некоторые конспекты изучаемых тем, методические рекомендации для выполнения практических работ.
- 5. Химия. Содержание данного раздела предусматривает инструкции по выполнению лабораторных работ, ряд модульных уроков по химии, правила оформления титульных листов для отчетов по лабораторным работам, а также задания для самостоятельной подготовки к лабораторным работам (вопросы входного контроля).
- 6. Объявления. В настоящее время во многих школах практикуются электронные журналы, а в системе СПО данная технология не распространена, поэтому родители студентов на собраниях часто задают вопрос: как нам и нашим детям узнать о проводимых мероприятиях (олимпиадах и конкурсах), когда назначены дополнительные занятия, консультации и пересдачи? Для оперативного уведомления о текущих и предстоящих мероприятиях авторами блога был создан этот раздел. Здесь имеются ссылки на перечень мероприятий, расписание пересдач, итоги прошедших конкурсов, что позволяет оперативно информировать родителей и учеников.

Использование блога в репетиторской практике.

На основе многолетней практики в подготовке к ЕГЭ по биологии, был разработан блог для желающих подготовиться к ЕГЭ.

Адрес блога: https://egebiology100.blogspot.ru/.



В указанном блоге размещены теоретические материалы для подготовки к ЕГЭ по биологии, схемы и таблицы, варианты заданий. Демонстрационные и пробные варианты заданий являются общедоступными и размещены с ознакомительными целями. Все материалы находятся в открытом доступе, следовательно, авторские и другие виды прав не нарушаются.

Таким образом, практика использования блога показывает, что доступность информации, наличие хорошей технической поддержки в виде активных ссылок, использование наглядных методов, позволяют повысить эффективность образовательного процесса. Успешно решается проблема обучающихся, пропустивших то или иное занятие. Простота использования, отсутствие навязчивой рекламы повышают мотивацию как обучающихся, так и педагога. Несомненно, большим плюсом является простота создания полноценного блога педагогом любой дисциплины, а не только технических дисциплин и программирования.

Желаем вам вдохновения при создании собственного блога и успехов в профессиональной деятельности!

Список использованной литературы, а также рекомендуемой для самостоятельного изучения по дистанционным формам обучения.

- 1. Абдуллаев С. Г. Оценка эффективности системы дистанционного обучения // Телекоммуникации и информатизация образования. 2007. N 3. C. 85-92.
- 2. Аверченко Л. К. Дистанционная педагогика в обучении взрослых // Философия образования. 2011. № 6 (39). С. 322-329.
- 3. Авраамов Ю. С. Практика формирования информационно-образовательной среды на основе дистанционных технологий // Телекоммуникации и информатизация образования. 2004. N 2. C. 40-42.
- 4. Андрюшин В. Не выходя из дома : информационные технологии в современных системах обучения // Бухгалтер и компьютер. 2005. N 7. C. 16-20.
- 5. Балашова Ю. В. Особенности личностного развития студентов при дневном и дистанционном обучении // Среднее профессиональное образование. 2009. N 6. C. 74-75.
- 6. Боброва И. И. Методика использования электронных учебно-методических комплексов как способ перехода к дистанционному обучению // Информатика и образование. 2009. N 11. C. 124-125.
- 7. Бочков В. Е. Учебно-методический комплекс как основа и элемент обеспечения качества дистанционного образования // Качество. Инновации. Образование. 2004. N 1. C. 53-61.
- 8. Васильев В. Дистанционное обучение: деятельностный подход // Дистанционное и виртуальное обучение. 2004. N 2. C. 6-7.
- 9. Генне О. В. Дистанционное обучение новый шаг в развитии системы образований // Защита информации. Конфидент. 2004. N 3. C. 36-39.
- 10. Гомулина Н. Н. Методика дистанционной формы обучения учителей физики на курсах повышения квалификации // Дистанционное и виртуальное обучение. 2011. N 10. C. 50-61.
- 11. Гриневич Е. А. Методика дистанционного изучения информатики студентами экономических специальностей //Информатизация образования. 2011. N 1. C. 36-44.

- 12. Дроздецкая Г. В. Вопросы дистанционного образования при обучении русскому языку и культуре речи // Философия образования. 2011. № 6 (39). С. 307-315.
- 13. Дячкин О. Д. Опыт разработки методики компьютерного обучения математике // Открытое и дистанционное образование. 2009. N 4. C. 24-30.
- 14. Информатизация профессиональной подготовки : корпоративное обучение, учебные курсы, методика их разработки // Дистанционное и виртуальное обучение. 2006. N 6. C. 17-20.
- 15. Лебедев В. Э. Опыт использования электронного образовательного ресурса по дисциплине // Дистанционное и виртуальное обучение. 2009. N 8. C. 10-22.
- 16. Мациевский С. В. Развитие научных основ ИТ-образования //Дистанционное и виртуальное обучение. 2007. N 9. C. 13-17.
- 17. Мозолин В. П. О некоторых проблемах телекоммуникационного обучения // Информатика и образование. 2000. N 2. C. 89-90.
- 18. Нгуен Тхи Донг. Дистанционное образование библиотечноинформационных специалистов // Научно-техническая информация. Сер. 1, Организация и методика информационной работы. – 2007. - N 3. - C. 22-26.
- 19. Нгуен Тхи Донг. Дистанционное образование как корреляция традиций и инноваций в подготовке кадров библиотечного дела // Научно-техническая информация. Сер. 1, Организация и методика информационной работы. 2007. N 5. C. 27-30.
- 20. Новиков В. А. Дистанционное обучение: компьютерный тест по делопроизводству // Информатизация образования. 2004. N 1. C. 24-30.
- 21. Ольнев А. С. Использование новых технологий в дистанционном обучении // Актуальные проблемы современной науки. 2011. N 1. C. 96.
- 22. Осиленкер Л. Б. Высшее образование в информационном обществе новые возможности и новые риски для населения // Телекоммуникации и информатизация образования. 2005. N 6. C. 110-118.
- 23. Парахина О. В. Новые технологии и классические идеи в ИТ-образовании // Дистанционное и виртуальное обучение. 2007. N 11. C. 37-39.
- 24. Раинкина Л. Н. Опыт проектирования и реализации виртуальной обучающей среды // Дистанционное и виртуальное обучение. 2008. N 9. C. 48-53.

- 25. Самари Ш. М. Пути применения дистанционного обучения в системе образования // Аспирант и соискатель. 2009. N 5. C. 84-88.
- 26. Сафронов В. П. О методике использования интерактивной обучающей среды "Курс физики" // Открытое и дистанционное образование. 2008. N 3. C. 52-55.
- 27. Селемнев С. В. Как в электронной форме представить учебное содержание? // Дистанционное и виртуальное обучение. 2010. N 1. C. 94-104.
- 28. Слободчикова А. А. Проблемы внедрения разработанных электронных учебных средств в образовательный процесс // Дистанционное и виртуальное обучение. 2008. N 8. C. 41-46.
- 29. Снегурова В. И. Возможности электронных образовательных ресурсов нового поколения для реализации дистанционного обучения математике // Открытое и дистанционное образование. 2009. N 4. C. 38-43.
- 30. Тихомирова Ю. Е. Организация профильного интернет-обучения школьников : опыт "Телешколы" в Челябинской области и Пермском крае //Профильная школа. 2008. N 4. C. 25-29.
- 31. Топунова М. К. Оценка качества знаний учащихся при дистанционном обучении в системе начального общего образования // Дистанционное и виртуальное обучение. 2012. № 2. С. 31-42.
- 32. Чошанов М. А. Обучающие системы дистанционного образования // Школьные технологии. 2011. N 4. C. 81-88.
- 33. Шевчук В. П. Методика дистанционного обучения // Информатика и образование. 2007. N 12. C. 118-119.
- 34. Шуваева В. В. Дистанционные технологии обучения в системе дополнительного профессионального образования // Управление персоналом. 2005. N 3. C. 36-39.