



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
АРМАВИРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
КАФЕДРА ТЕХНОЛОГИИ И ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

ПАСПОРТ КАФЕДРЫ

Заведующий кафедрой

Глухов Владимир Степанович, профессор, кандидат технических наук,
заслуженный деятель науки и техники ЧИ АССР



2010-2011 гг

Научные направления кафедры:

1. Профессиональное становление учителя технологии в условиях перехода на многоуровневую систему образования
2. Развитие информационно-коммуникационных технологий подготовки будущих учителей и педагогов на факультете технологии и предпринимательства АГПУ: научные основы и инновации на 2008-2010гг.

Достижения кафедры за 2010-2011 годы:

✧ Защищена кандидатская диссертация преподавателем кафедры Пономаренко Мариной Геворковной «Психологическое сопровождение личностного и профессионального самоопределения будущего учителя технологии и предпринимательства» (Научн. руков. к.п.н, доцент Швалева Н.И.)

✧ Выигран грант фонда Наука и образование АГПА (2010г с продолжением в 2011 г.) по теме «Создание научных основ термохимического метода анализа жидких систем» (руководитель Глухов В.С., исполнители Дикой А.А., Дикая И.В.)

✧ Подана заявка на грант РГНФ по теме «Концептуальные основы структуры и содержания подготовки будущих педагогов ландшафтного дизайна с учётом архитектуры ландшафтов Краснодарского края» (руководитель Глухов В.С., исполнители Галустов Р.А., Дикой А.А., Дикая И.В.)

✧ Выполнена Комплексная программа «Развитие информационно-коммуникационных технологий подготовки будущих учителей и педагогов на факультете технологии и предпринимательства АГПУ: научные основы и инновации на 2008-2010 гг»

✧ Выпущены монографии:

1. Глухов В.С. Термохимические методы и приборы для анализа жидких сред. – Армавир: тип. А.А. Симакова, 2010. -200с.
2. Н.С. Штейнгардт, Л.А. Терешкова «Специфика подготовки будущих учителей технологии к применению информационно-коммуникационных технологий

в профессиональной деятельности»

✧ Изданы учебные пособия для студентов:

1. Штейнгардт Н.С. Технологии современного производства: Учебное пособие. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. – 156 с.
2. Штейнгардт Н.С. Влияние техногенных факторов на состояние окружающей среды: Пособие для учащихся школ. – Армавир: АГПУ, 2010, -35с.
3. А.Р. Галустов, В.С. Глухов, А.А.Дикой, И.В. Дикая Квалификационные работы: технология написания, оформления и защиты. Курс лекций
4. В.Н.Богданов Обработка конструкционных материалов.Лабораторный практикум.

✧ Получен гриф УМО по специальности педагогического образования на учебные пособия:

1. Штейнгардт Н.С. Основы стандартизации, метрологии и сертификации.
2. Глухов В.С. Основы автоматизации технологических процессов.

✧ Получены свидетельства о регистрации электронного ресурса:

1. № 16742 Электронный каталог «Электронные образовательные ресурсы кафедры технологии и общетехнических дисциплин» авторы Глухов В.С., Галустов Р.А., А.А.Дикой, И.В. Дикая, Романов А.О.
2. № 15664 «Специфика подготовки будущих учителей технологии к применению информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности» авторы Штейнгардт Н.С., Терешкова Л.А.
3. № 15612 50201000612 от 14.04.2010 Электронное учебно-методическое пособие «Реализация исследовательского подхода при изучении технологии» авторы Богданов В.В., Коваленко Е.В., Филимонова С.И.
4. 16506 Электронные лекции по курсу «Технологии современного производства» автор Штейнгардт Н.С.
5. № 15610 50201000614 от 14.04.2010 ЭУМК дисциплины специализации «История ландшафтной архитектуры» автор Дикая И.В.

6. № 15611 50201000613 от 14.04.2010 ЭУМК дисциплины специализации «Основы декоративного древоводства» автор Дикая И.В.

✧ Отправлены на конкурс «Лучшая научная работа преподавателей Краснодарского края»:

1. В.С. Глухов «Термохимические методы и приборы для анализа жидких сред» (монография)
2. В.С. Глухов Основы автоматизации технологических процессов (с грифом УМО)
3. И.В. Дикая «Проектирование процесса подготовки педагогов в области ландшафтного дизайна» (монография с грифом УМО)

✧ Разработаны и изданы на CD-дисках:

1. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Электронный кейс-пакет по дисциплине «Детали машин» для студентов ОЗО
2. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Электронное учебное пособие «Управление персоналом»
3. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Романов А.О. «Автоматизация производства» (компьютерная презентация).
4. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Романов А.О. «Современные механические передачи» (компьютерная презентация)
5. Штейнгардт Н.С. Электронный кейс-пакет по курсу «Технологии современного производства»
6. Глухов В.С., Штейнгардт Н.С., Терешкова Л.А. Электронный кейс-пакет по курсу «Технология металлов и материалов»
7. Глухов В.С., Дикой А.А., Богданов В.Н. Электронный кейс-пакет по курсу «Обработка конструкционных материалов»
8. Глухов В.С., Дикой А.А. Электронный кейс-пакет по курсу «Основы автоматизации технологических процессов»

✧ По результатам участия кафедры в краевом образовательном форуме

«Создай себя сам» (март 2011 г) зав.кафедрой В.С. Глухов награждён дипломом выставки «За внедрение инновационных технологий в образовательную деятельность»

Библиографический список кафедры за 2010-2011 гг.

- 1. Научные труды (монографии, статьи в научных журналах, сборниках научных трудов и материалах конференций)*
1. Штейнгардт Н.С., Терешкова Л.А. Специфика подготовки будущих учителей технологии к применению информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности. Монография. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. - 156с.
2. Штейнгардт Н.С., Терешкова Л.А. Применение мультимедийных технологий в научно-исследовательской работе студентов факультета технологии и предпринимательства АГПУ. Статья Регионального научно-практического семинара «Подготовка учителя как специалиста в сфере воспитания и социально-педагогической поддержки детей в полиэтнической среде»: Сб. материалов под общ. ред. С.Г. Спеваковой. – Армавир, РИЦ АГПУ, 2010. – С.108-110;
3. Штейнгардт Н.С. О правилах библиографического описания электронных ресурсов / «Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: материалы научно-практической конференции» (г.Армавир, 9-20 марта 2010 г.). – Ч. I. Кн.2. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. - С.229-231
4. Штейнгардт Н.С. Развитие у студентов навыков исследовательской работы / «Психологические практики в российском образовании: технологии развития личности». Материалы 2 Международной научно-практической конференции. – Армавир: РИЦ НЧОУ ВПО АЛСИ , 2010 г. – С.
5. Зеленко Н.В. Крыжанстовская Е.В., Зеленко Г.Н. Роль экономической подготовки педагогических кадров в развитии аграрного сектора Кубани / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: материалы научно-практической конференции (г. Армавир 9-20марта 2010г.) Ч.1. Кн.2. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. - С. 251-254
6. Зеленко Г.Н. Организация непрерывного процесса обучения персонала на предприятии / Актуальные проблемы экономического воспитания молодежи в образовательном пространстве XXI века. /Образование в техническом вузе. международной межвузовский научно-методический сборник/ Вып.6. – Набережные челны, 2010.- С. 45-47.

7. Зеленко Г.Н. Гендерный подход к реализации межпредметных связей черчения и технологии / Збірник наукових праць Усманського державного педагогічного університету Імені Павла Тичини /Гол. Ред.: Мартинюк М.Т.-Украина, Умань: ЦП Жовтий О.О., 2010 – С.241-246.
8. Зеленко Г.Н. Прогностический компонент профессионально-творческой деятельности педагога / Образование и саморазвитие.- **Научный журнал ВАК.**- Казань: Казанский государственный университет, № 4 (20), 2010.-С. 21-24.
9. Зеленко Г.Н. Крыжанстовская Е.В. Теоретические основы ознакомления школьников с организацией и экономикой крестьянских хозяйств в системе экономического развития Кубани / Наука Кубани, № 2 , 2010, С.70-73
10. Зеленко Г.Н. Ознакомление будущих учителей технологии с историей техники в свете решения проблем гуманитаризации / Сборник статей по итогам V международной заочной научно-практической конференции «Непрерывное образование учителя технологии: компетентностный подход», Ульяновск 14 октября 2010 года.
11. Зеленко Г.Н. Прогнозирование в системе подготовки педагога к решению профессионально-педагогических задач / Высшее образование сегодня.- **Научный журнал ВАК, №11**, 2010, С.
12. Глухов В.С. Инновационные технологии электронного обучения в условия многоуровневой подготовки студентов в вузах / Психологические практики в Российском образовании: технология развития личности: Материалы второй международной научно-практической конференции, 1 октября 2010. Под редакцией С.В. Недбаевой. – Армавир: РИЦ НЧОУ ВПО АЛСИ,2010.- С.279-290.
13. Дикая И.В., Дикой А.А. Проблемы обеспечения рынка труда Краснодарского края рабочими и специалистами по ландшафтному дизайну / Психологические практики в Российском образовании: технология развития личности: Материалы второй международной научно-практической конференции, 1 октября 2010. Под редакцией С.В. Недбаевой. – Армавир: РИЦ НЧОУ ВПО АЛСИ,2010.- С.389-398.
14. Глухов В.С., Галустов Р.А., Дикой А.А., Дикая И.В. Учебно- методическое обеспечение процесса подготовки учителей / Вестник учебно-методического совета Армавирского государственного педагогического университета. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. – С.4 – 12.
15. Дикая И.В. Роль электронного учебно-методического комплекса дисциплины специализации «Основы декоративного древоводства в подготовке педагогов ландшафтного дизайна / Вестник учебно-методического совета Армавир-

ского государственного педагогического университета. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. – С.21 – 27.

16. Дикой А.А. Роль электронно-методического пособия «Расчёт и конструирование элементов технологических приборов: курсовое проектирование» в подготовке учителей технологии / Вестник учебно-методического совета Армавирского государственного педагогического университета. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. – С.27 – 30.

17. Глухов В.С. Защита прав интеллектуальной собственности авторов электронных и инновационных продуктов учебного назначения в федеральном агентстве по образованию / Актуальные проблемы социально- педагогических знаний: Сборник научных статей. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. С.13-16.

18. Глухов В.С. Проектирование и содержание специализации будущих учителей технологии в области техники и технического творчества / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно- практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С.42-45.

19. Дикая И.В. Проектирование содержания специализации подготовки будущих педагогов по направлению «Ландшафтный дизайн» / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно- практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С. 30-33.

20. Дикая И.В. Использование компьютерной графики для подготовки будущих педагогов в области ландшафтного дизайна / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно- практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С.55-58.

21. Дикой А.А. Использование современных ИКТ в учебном процесс подготовки будущих учителей технологии в области «Техника и техническое творчество» / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно- практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С.58-65

22. Богданов В.Н., Коваленко Е.В. Опыт создания компьютерных презентаций и использование их при изучении студентами курса «Художественная обработка древесины» / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно- практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С.65-69.

23. Пелих Л.С. Некоторые варианты применения компьютерных технологий при изучении технической механики / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно-практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С.97-98.

24. Пелих Л.С. Структура комплекса заданий по теоретической механике для самостоятельной работы студентов заочного обучения / Подготовка будущего специалиста в вузе: освоение инновационных образовательных технологий: Материалы научно-практической конференции. Ч.1, Кн.1. 9-20 марта 2010. – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010 –С.98-100.

56. Коваленко Е.В., Богданов В.Н. Информационные технологии в дидактическом обеспечении занятий по механической обработке древесины / Всероссийская научно-практическая конференция «Технология продуктивного образования как основа профессионально-личностного самоопределения учащихся». Информационный вестник. Научно методический журнал АФ ГОУ ККИДППО. Март 2010 г. Выпуск 2. стр. 35-38.

57. Коваленко Е.В. Обучение учащихся художественной обработке древесины как альтернативная форма предпрофильной подготовки» / Всероссийская научно-практическая конференция «Технология продуктивного образования как основа профессионально-личностного самоопределения учащихся». Информационный вестник. Научно методический журнал АФ ГОУ ККИДППО. Март 2010 г. Выпуск 1. стр. 24-29.

58. Коваленко Е.В. Профессиональная подготовка учителя технологии с использованием ИКТ / Региональная научно-практическая конференция «Проблемы подготовки учителя «Новой школы». АГПУ 29 апреля 2010 г. стр.261-263.

2. Учебные пособия

26. Штейнгардт Н.С. Технологии современного производства: Учебное пособие - Армавир, РИЦ АГПУ, 2010. -156с.

27. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 01. Тема 01. История развития теории управления - Армавир: АГПУ, 2010. – 21с.

28. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 02. Тема 01. История развития теории управления. - Армавир: АГПУ, 2010.-20с.

29. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 03. Тема 02: Управление персоналом предприятия. – Армавир: АГПУ, 2010. - 21с.

30. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 04. Тема 03. Функции, принципы, методы управления – Армавир: АГПУ, 2010.- 21с
31. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 05. Тема 04. Построение систем управления персоналом – Армавир: АГПУ, 2010. - 19с.
32. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 06. Тема 04. Построение систем управления персоналом.– Армавир: АГПУ, 2010. - 19с.
33. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 07. Тема 05: Управление кадрами – Армавир: АГПУ, 2010. - 12с.
34. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 08. Тема 05: Управление кадрами. – Армавир: АГПУ, 2010. - 12с.
35. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 09. Тема 05: Управление кадрами.– Армавир: АГПУ, 2010. - 12с.
36. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 10. Тема 05: Управление кадрами – Армавир: АГПУ, 2010. - 18с.
37. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 11. Тема 05: Управление кадрами – Армавир: АГПУ, 2010. - 23с.
38. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 12. Тема 05: Управление кадрами. – Армавир: АГПУ, 2010. - 28с
39. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 13. Тема 05: Управление кадрами. – Армавир: АГПУ, 2010. - 32с.
40. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 14. Тема 06. Служебно-профессиональное продвижение персонала (СПП). – Армавир: АГПУ, 2010. - 28с
41. Глухов В.С., Дикая И.В., Дикой А.А. Управление персоналом: Лекция 15. Тема 07. Управление конфликтами в коллективе – Армавир: АГПУ, 2010. - 28с.
42. Дикая И.В. Ландшафтный дизайн: Тестовые задания по дисциплинам специализации – Армавир: РИЦ АГПУ, 2010. -190с.

43. Глухов В.С., Дикой А.А. Детали машин: Тестовые задания. - Армавир: АГПУ, 2010. – 28с
44. Глухов В.С., Дикая И.В. Технология металлов и материалов: Тестовые задания. – Армавир: АГПУ, 2010 – 32с.
45. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Основы автоматизации технологических процессов: Тестовые задания- Армавир: АГПУ, 2010. – 16с.
46. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Основы конструирования технологических приборов и машин: Тестовые задания. - Армавир: АГПУ, 2010.– 48с.
47. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Обработка конструкционных материалов: Тестовые задания. - Армавир: АГПУ, 2010. – 48с.
48. Пелих Л.С. Комплекс заданий по теоретической механике для самостоятельной работы студентов: Учебно-методическое пособие. - Армавир: АГПУ, 2010. – 36с.
49. Пелих Л.С. Сопротивление материалов. Методические указания по выполнению расчётно-графических работ. – Армавир: АГПУ, 2010. -52с.
50. Богданов В.Н. Обработка конструкционных материалов. Лабораторный практикум: Учебно-методическое пособие. – Армавир, 2010.- 92 с.
51. Штейнгардт Н.С. Влияние техногенных факторов на состояние окружающей среды: Учебное пособие для школьников - Армавир: АГПУ, 2010.

3. Электронные пособия

50. Богданов В.Н., Коваленко Е.В., Филимонова С.И. Электронное учебно-методическое пособие «Реализация исследовательского подхода при изучении технологии» - М.: ВНТИЦ, 2010, Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 50201000612
51. Дикая И.В. Электронный учебно- методический комплекс дисциплины специализации «История ландшафтной архитектуры - М.: ВНТИЦ, 2010, Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 50201000614
52. Дикая И.В. Электронный учебно- методический комплекс дисциплины специализации «Основы декоративного древоводства» - М.: ВНТИЦ, 2010 Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 50201000613

53. Штейнгардт Н.С., Терешкова Л.А. Специфика подготовки будущих учителей технологии к применению информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности. - М.: ВНТИЦ, 2010 Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 50201000703
54. Штейнгардт Н.С. Электронный курс лекций «Технология современных производств» - Армавир: АГПУ, 2010. -3 Мб
55. Глухов В.С., Дикой А.А., Тугуз А.Ю. Виртуальная мультимедийная модель процесса нарезания зубчатых колес. Учебный видеофильм: АГПУ, 2010. – 123 кб.
60. Вартумян А.А, Глухов В.С. ОФЭРНИО: защита прав интеллектуальной собственности. - Армавир: АГПУ, 2010 г. – 9,86 Мб
61. Глухов В.С., Пономаренко К.Г. Электронная презентация «Организация самостоятельной работы студентов – заочников»: Учебный видеофильм - Армавир: АГПУ, 2010. - 22,9 Мб
62. Глухов В.С., Дикой А.А Дикая И.В Современные механические передачи: Компьютерная презентация.–Армавир: АГПУ, 2010. – 34,9 Мб.
63. Штейнгардт Н.С. Презентации к лекциям по курсу «Нанотехнологии» : Информационно - справочный материал - Армавир: АГПУ, 2010 г. - 12,6 Мб
64. Богданов В.Н. Электронная презентация «Художественная обработка древесины» - Армавир: АГПУ. 2010. – 41,6 Мб
65. Глухов В.С. Студенческий конструкторско - технологический научный центр»: Учебно-методическое пособие – Армавир: АГПУ, 2010 г.- 78 Мб
66. Зеленко Г.Н. Пожары: электронная презентация по курсу «Охрана труда на производстве и в учебном процессе». – Армавир: АГПУ, 2010. - 112 Мб
67. Зеленко Г.Н. Плуги. Сеялки. Модели работы сеялок. Электронные презентации по курсу «Сельскохозяйственные машины». – Армавир: АГПУ, 2010. - 27,3 Мб
68. Зеленко Г.Н. Построение 3D модели в программе «КОМПАС 3D LT». – Армавир: АГПУ, 2010.

68. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В. Детали машин. Учебно – методический комплекс для студентов: Электронный УМК – Армавир: АГПУ, 2010г. - 71 Мб

69. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В., Романов А.О. «Автоматизация производства» Компьютерная презентация: Электронное учебное пособие - Армавир: АГПУ, 2010. – 30 Мб

70. Глухов В.С., Дикой А.А., Дикая И.В., Романов А.Л. Автоматизация технологических процессов: Компьютерная презентация. –Армавир: АГПУ, 2010. – 42 Мб

70. Штейнгардт Н.С. Технология современного производства. Электронный курс лекций: Учебное пособие - Армавир: АГПУ, 2010. -3 Мб