

**Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова
Научная библиотека
Информационно-библиографический отдел**

«Наставник и исследователь»

**Библиографический указатель научных трудов
доктора педагогических наук,
профессора Васильевой Полины Дмитриевны**

Элиста, 2026

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ.....	3
МОНОГРАФИИ, ГЛАВЫ ИЗ МОНОГРАФИЙ, УЧЕБНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ, ПРОГРАММЫ.....	5
НАУЧНЫЕ СТАТЬИ ИЗ СБОРНИКОВ, МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИЙ, ЖУРНАЛОВ.....	7
СТАТЬИ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ИЗ ИЗДАНИЙ, ИНДЕКСИРУЕМЫХ В ЗАРУБЕЖНОЙ БАЗЕ ДАННЫХ SCOPUS.....	24
П. Д. ВАСИЛЬЕВА – РЕДАКТОР, РЕЦЕНЗЕНТ, НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ.....	25
СТАТЬИ О ПРОФЕССОРЕ П. Д. ВАСИЛЬЕВОЙ.....	28

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ



Библиографический указатель посвящен научной и общественной деятельности Полины Дмитриевны Васильевой – доктора педагогических наук, профессора кафедры химии и фармацевтической технологии Калмыцкого государственного университета им. Б. Б. Городовикова. Имеет звания: «Почетный работник высшей школы РФ», «Заслуженный учитель Республики Калмыкия». В 2025 г. отмечена Почетным знаком профессора КалмГУ. Награждена Почетной грамотой Министерства образования РФ.

В 1992 году присвоена ученая степень кандидата педагогических наук за диссертационное исследование по теме «Методика укрупнения дидактических единиц усвоения в обучении химии в средней школе». Защитила диссертацию на соискание ученой степени доктора педагогических наук по теме «Профессионально-методическая подготовка учителя химии в вузе как самоорганизующаяся система» (2004 г.).

В Калмыцком госуниверситете работает с 1993 г. Занимала должности ассистента, старшего преподавателя, доцента кафедры.

Полина Дмитриевна – автор более 150 научных работ по проблемам интеграции химического образования, процессов самоорганизации в профессионально-методической деятельности учителя химии. Доктор педагогических наук Васильева Полина Дмитриевна в информационно-аналитической системе «Российский индекс научного цитирования» входит в число ученых, имеющих высокий индекс Хирша - 12, число публикаций, в которых процитированы работы автора (по РИНЦ) - 542.

При составлении указателя были просмотрены книжные фонды НБ КалмГУ, электронный каталог научной библиотеки КалмГУ, научные периодические издания (печатные и электронные), базы данных российских электронных библиотек: НЭБ eLibrary.ru (<https://www.elibrary.ru>), электронная библиотека диссертаций РГБ (<https://search.rsl.ru>).

Хронологический охват научных работ, литературы о жизни и научной деятельности П. Д. Васильевой представлен с 1997 по 2025 гг.

В указателе «Наставник и исследователь» выделены следующие разделы: «Диссертации», «Монографии, главы из монографий, учебные и методические пособия», «Научные статьи из сборников, материалов конференций, журналов», «Статьи на иностранном языке, в том числе из изданий, индексируемых в зарубежной базе данных Scopus».

Раздел «П. Д. Васильева - редактор, рецензент, научный руководитель» включает издания, научные работы, выполненные под руководством, или при участии профессора П. Д. Васильевой.

Раздел «Статьи о профессоре П. Д. Васильевой» представлен публикациями о жизни и научной деятельности ученого.

Расположение материала внутри разделов – хронологическое, в алфавите заглавий произведений. Библиографическое описание документов выполнено в соответствии с ГОСТ. 7.1.100–2018.

Информационно-библиографический отдел НБ КалмГУ

Научные труды Васильевой Полины Дмитриевны

Диссертации

1. Методика укрупнения дидактических единиц усвоения в обучении химии в средней школе : специальность 13.00.02 «Теория и методика обучения и воспитания» : диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук / Васильева Полина Дмитриевна ; [Место защиты : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена]. – Санкт-Петербург, 1992. – 221 с. – URL : <https://search.rsl.ru/ru/record/01007909122>. – Текст : электронный.
2. Профессионально-методическая подготовка учителя химии в вузе как самоорганизующаяся система : специальность 13.00.02 «Теория и методика обучения и воспитания (химия)» : диссертации на соискание ученой степени доктора педагогических наук / Васильева Полина Дмитриевна ; [Место защиты : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена]. – Санкт-Петербург, 2004. – 384 с. – URL https://rusneb.ru/catalog/000199_000009_0027274557. – Текст : электронный.

Монографии, главы из монографий, учебные и методические пособия, программы (2003-2023 гг.)

2003-2010

3. Обучение химии : методическое пособие / П. Д. Васильева, Н. Е. Кузнецова. – Санкт-Петербург : КАРО, 2003. – 122 с. – Текст : непосредственный.
4. Профессионально-методическая подготовка учителя химии в вузе : синергетический подход : монография / П. Д. Васильева ; [науч. ред. И. М. Титова] ; Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена. – Санкт-Петербург : РГПУ, 2003. – 193 с. – Текст : непосредственный.
5. Химия : сборник программ элективных курсов : [программы : разработки уроков : научно-методические материалы] / [П. Д. Васильева, В. Н. Давыдов, Е. И. Евстафьева и др. ; под. ред. И. М. Титовой]. – Санкт-Петербург : СММО Пресс, 2006. – 206, [1] с. – ISBN 5-7704-0182-6. – Текст : непосредственный.
6. Программа научно-исследовательской и научно-педагогической практик : для магистров направления подготовки 020200 «Биология» / сост. Н. Ц. Лиджиева, В. М. Музаев, П. Д. Васильева, С. А. Горяева ; Федеральное агентство по образованию. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2009. – 12 с. – Текст : непосредственный.
7. Химия : методические указания по изучению дисциплины для студентов спец. 080502.65 «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)» / сост. П. Д. Васильева ; Федеральное агентство по образованию. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2009. – 26 с. – text/METHOD/Vasileva_PD/mp004.pdf Полный текст в формате pdf – Текст : электронный.
8. Региональный компонент обучения химии (на примере содержания химии в школах Калмыкии) : учебное пособие / П. Д. Васильева ; Министерство образования и науки

Республики Калмыкия, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2010. – 78 с. – Текст : непосредственный.

2012-2019

9. Методика преподавания химии : учебное пособие / П. Д. Васильева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. – 101 с. – Текст : непосредственный.

10. Выпускная квалификационная работа : методические указания для магистрантов направления «Педагогическое образование», профиль подготовки «Химическое образование» / сост. П. Д. Васильева. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2013. – 32 с. – text/METHOD/Vasileva_PD/mp002.pdf Полный текст в формате pdf – Текст : электронный.

11. Научно-исследовательская, научно-педагогическая практика магистрантов : методические указания по практикам магистрантов направления 050100.68 – Педагогическое образование, профиль подготовки «Химическое образование» / сост. П. Д. Васильева. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2013. – 36 с. – text/METHOD/Vasileva_PD/mp003.pdf Полный текст в формате pdf – Текст : электронный.

12. Педагогические технологии на службе успешности обучения : учебно-методическое пособие / Э. Ф. Матвеева, П. Д. Васильева, Н. В. Багрова и др. ; отв. ред. П. Д. Васильева ; Минобрнауки России, Астраханский государственный университет. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2013. – 119, [1] с. – ISBN 978-5-91910-231-1. – Текст : непосредственный.

13. Практика магистрантов : методические указания для магистрантов направления «Педагогическое образование», профиль подготовки «Химическое образование» / сост. П. Д. Васильева. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2013. – 31 с. – text/METHOD/Vasileva_PD/mp001.pdf Полный текст в формате pdf – Текст : электронный.

14. Методика решения и составления химических задач : учебное пособие / П. Д. Васильева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2014. – 92, [1] с. – Текст : непосредственный.

15. Химический эксперимент в проектах школьников : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальностям : направления подготовки 04.03.01 Химия, 44.04.01 Педагогическое образование, программа – Химическое образование / П. Д. Васильева, Э. Ф. Матвеева, Т. В. Хондяева, Н. В. Багрова ; Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова, Астраханский государственный университет. – Астрахань : Сорокин Р.В., 2015. – 126 с. – Текст : непосредственный.

16. Высшее образование : проблемы и трансформации : коллективная монография/ П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева, Л. В. Байбородова [и др.]. – Ульяновск : Изд-во «Зебра», 2019. – 489 с. – ISBN 978-5-6043667-8-3. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_41723468_95191781.pdf. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

17. Методологический практикум : учебное пособие для магистрантов, обучающихся по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) Химическое образование. Современное естественно-научное образование / Э. Ф. Матвеева, П. Д. Васильева, К. Е. Егорова ; рец.: С. И. Мургаева, Т. А. Колесникова. – Астрахань, 2019. – 67 с. – ISBN 978-5-91910-856-6. – Текст : непосредственный.

18. Практико-ориентированное обучение студентов в вузе: проблемы и трансформация / П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева. – Текст : электронный // Высшее образование : проблемы и трансформации : коллективная монография/ П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева, Л. В. Байбородова [и др.]. – Ульяновск : Изд-во «Зебра», 2019. – Гл. 1, Параграф 1.1. – С. 7-13. – ISBN 978-5-6043667-8-3. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_41723468_70637338.pdf (дата обращения 01.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2020-2023

19. Методология как основа процесса обучения химии : учебно-методическое пособие для магистрантов, обучающихся по направлению подготовки 44.04.01 «Педагогическое образование» (профили «Химическое образование», «Естественно-научное образование») / Э. Ф. Матвеева, П. Д. Васильева, К. Е. Егорова. – Астрахань : Издательский дом «Астраханский университет», 2020. – 129 с. – ISBN 978-5-9926-1249-3. – Текст : непосредственный.

20. Особенности самоорганизации обучающегося на основе синергетического подхода : монография / П. Д. Васильева ; ред. А. Б. Панькин ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2020. – 153 с. – ISBN 978-5-91458-350-4. – Текст : непосредственный.

21. Бионеорганическая химия : учебное пособие / сост.: П. Д. Васильева, Д. Э. Самтанова, Л. Х. Сангаджиева [и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – 78 с. – Текст : непосредственный.

22. Концепции современного естествознания : учебное пособие / сост.: П. Д. Васильева, Д. Э. Самтанова, Л. В. Джабруева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2023. – 114 с. – Текст : непосредственный.

23. Методические аспекты повышения функциональности знаний школьников по химии / П. Д. Васильева, Ю. А. Скиданова, Н. Ю. Пикулина. – Текст : непосредственный // Психолого-педагогические условия реализации проекта «Гилэн одн» («Сириус») : коллективная монография / редкол.: А. Б. Панькин, В. В. Сериков, О. Д. Федотова, Н. А. Шагаева ; Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова, Научный центр Российской академии образования. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2023. – С. 95-104. – ISBN 978-5-91458-428-0.

24. Психолого-педагогические условия реализации проекта «Гилэн одн» («Сириус») : коллективная монография / Б. П. Арашаева, Р. А. Бисегалиев, П. Д. Васильева [и др.] ; редкол.: А. Б. Панькин, В. В. Сериков, О. Д. Федотова, Н. А. Шагаева ; Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова, Научный центр Российской академии образования. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2023. – 203 с. – ISBN 978-5-91458-428-0. – Текст : непосредственный.

Научные статьи из сборников, материалов конференций, журналов (1997-2025 гг.)

1997-2003

25. Технологизация обучения химии на основе концепции укрупнения дидактических единиц / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Современные технологии обучения в учебном процессе : материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников КГУ (Элиста, 27 апр. 1997 г.) / [редкол.: А. В. Руденко и др. ; предисл. В.Н. Палаевой] ; Министерство общего и профессионального образования РФ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 1997 – С. 20-22.
26. Использование общих формул в обучении химии / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Научные труды ученых и специалистов Республики Калмыкия : сборник научных трудов / [редкол.: Т. И. Бакинова, О. П. Демьянова, О. Б. Дорджиева] ; Калмыцкое предприятие «ЮжНИИгипрозем», Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Джангар, 1999. – Т. 6. – С. 153-159.
27. Основные направления методической подготовки будущих учителей химии по формированию расчетных умений учащихся / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Научные труды ученых и специалистов Республики Калмыкия : сборник научных трудов / [А. Б. Ванькаев и др. ; редкол.: Т. И. Бакинова, А. Н. Арилов, С. А. Парсункова] ; Калмыцкое предприятие «ЮжНИИгипрозем», Калмыцкий государственный университет. – Элиста : АПП «Джангар», 1999. – Т. 7. – С. 88-93.
28. Об использовании регионального подхода в обучении химии / Д. А. Альдаева, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // На рубеже тысячелетий : экология, экономика, образование, медицина : сборник научных трудов / Г. М. Борликов [и др.] ; Северо-Кавказский научный центр высшей школы. – Ростов-на-Дону : СКНЦ ВШ, 2001. – Т. 8. – С. 288-291.
29. О проблеме формирования понятия «химическая связь» в курсе школьной химии / З. О. Наминова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // На рубеже тысячелетий : экология, экономика, образование, медицина : сборник научных трудов. – Ростов-на-Дону : СКНЦ ВШ, 2001. – Т. 8. – С. 285-287.
30. Укрупненный подход к формированию понятия «химическая связь» / З. О. Наминова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Научная школа УДЕ (укрупнения дидактических единиц) : материалы международной конференции, посвященной 80-летию профессора Эрдниева Пюрвя Мучкаевича (Элиста, 15-18 авг. 2001 г.) / [Б. П. Эрдниев и др. ; ред. Б. П. Эрдниев, Е. М. Натырова] ; Министерство образования Российской Федерации [и др.]. – Элиста : Джангар, 2001. – Ч. 1. – С. 125-126.
31. Обновление содержания школьного курса химии на основе синергетической концепции самоорганизации / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы модернизации многоуровневого химико-педагогического и химического образования : материалы 50 Всероссийской научно-практической конференции химиков-педагогов с международным участием (Санкт-Петербург, 9-12 апр. 2003 г.) / науч. ред.: М. С. Пак. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2003. – С. 44-46.
32. Профессионально-методическая подготовка учителя химии в вузе как самоорганизующаяся система / П. Д. Васильева, И. М. Титова. – Текст : электронный // Известия Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена : научный журнал. – 2003. – Т. 3. № 6. – С. 167-177. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_12893445_96192910.pdf (дата обращения 01.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

33. Синергетика в обучении химии / П. Д. Васильева, И. М. Титова. – Текст : непосредственный // Химия в школе : научно-теоретический и методический журнал. – 2003. – № 8. – С. 57-64.

2004-2008

34. Межпредметная интеграция естественнонаучных знаний : обновление содержания предметного обучения физики в школе / И. А. Бембеева, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Молодежь и наука : третье тысячелетие : материалы республиканской научно-практической конференции (Элиста, 29 окт. 2004 г.) / [редкол.: Б. К. Салаев и др.] ; Министерство образования РК, КИСЭПИ. – Элиста : КИСЭПИ, 2004. – С. 237-242.

35. Реализации синергетического подхода в подготовке учителя химии в вузе / П. Д. Васильева, И. М. Титова. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы модернизации химического образования и развития химических наук : материалы методологического семинара с международным участием (Санкт-Петербург, 7-10 апр. 2004 г.) // [редкол.: М. С. Пак (отв. ред.) и др.]. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2004. – С. 181-184.

36. Интеграция естественнонаучных знаний на основе синергетических идей: обновление предметного обучения химии / П. Д. Васильева, И. А. Бембеева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы модернизации химического образования и развития химических наук : материалы 53 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием (Санкт-Петербург, 5-8 апр. 2006 г.) / науч. ред.: В. А. Бордовский, В. П. Соломин. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2006. – С. 15-16.

37. Интеграция естественнонаучных и математических знаний учащихся профильных классов на основе синергетических идей / П. Д. Васильева, О. В. Киреева, В. С. Тугульчиева. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : материалы V международной научно-практической конференции / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.]. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2006. – С. 161-164.

38. Составление и решение расчетных задач на основе химического эксперимента / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Химия : сборник программ элективных курсов. – Санкт-Петербург : СМАО Пресс, 2006. – С. 194-208.

39. Укрупнение дидактических единиц в обучении химии как способов достижения системности знаний учащихся / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Совершенствование содержания методов обучения химии в средней и высшей школе : сборник научных трудов. – Санкт-Петербург, 2006. – С. 119-121.

40. Интеграция естественнонаучных и математических знаний учащихся на элективных курсах профильных классов на основе синергетических идей / П. Д. Васильева, О. В. Киреева, В. С. Тугульчиева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы модернизации химического и естественнонаучного образования : материалы 54 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием (Санкт-Петербург, 4-7 апр. 2007 г.) / науч. ред. В. П. Соломин. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2007. – С. 86-88.

41. Инновационные подходы к повышению качества образования выпускников Калмыцкого государственного университета / П. Д. Васильева. – Текст :

непосредственный // Современные технологии повышения качества профессионального образования : материалы научно-методической конференции / [Г. М. Борликов и др. ; редкол.: Г. М. Борликов и др. ; предисл. Н. Г. Манцаева] ; Федеральное агентство по образованию, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2008. – С. 63-64.

42. К проблеме установления междисциплинарных связей в системе естественнонаучной подготовки учителя в вузе / П. Д. Васильева, О. В. Киреева. – Текст : непосредственный // Метаметодика как перспективное направление развития предметных методик : статьи и материалы докладов по итогам V Всероссийской научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 6-7 дек. 2007 г.). – Санкт-Петербург : Изд-во «САГА», 2008. – Вып. 5. – С. 353-357.

43. Применение технологии укрупнения дидактических единиц в курсе неорганической химии / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Методологические и методические проблемы подготовки учителя химии на современном этапе : материалы международной научно-практической конференции (Липецк, 29 сент.-1 окт. 2008 г.) / [редкол.: В. М. Шабаршин (отв. ред.) и др.]. – Липецк : ЦДП «Экспресс», 2008. – С. 35-42.

44. Роль методических дисциплин в формировании профессиональной компетентности будущего учителя в вузе / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Современные технологии повышения качества профессионального образования : материалы научно-методической конференции / [Г. М. Борликов и др. ; редкол.: Г. М. Борликов и др. ; предисл. Н. Г. Манцаева] ; Федеральное агентство по образованию, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2008. – С. 90-91.

2009-2012

45. Укрупнение дидактических единиц в обучении химии как средство самоорганизации знаний учащихся / П. Д. Васильева, Н. В. Багрова, О. М. Емцова. – Текст : непосредственный // Естественно-математическое образование в современной школе : сборник научных трудов. – Санкт-Петербург : ЛОИРО, 2009. – Вып. 3. – С. 32-36.

46. Блочная организация учебного материала в преподавании химии студентам нехимических специальностей / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Современные технологии повышения качества профессионального образования : материалы научно-методической конференции / [Б. В. Манджиева и др. ; редкол.: Н. Г. Манцаев (авт. предисл.), П. Д. Васильева и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2010. – С. 71-75.

47. Применение технологии УДЕ в преподавании органической химии профильной школы / П. Д. Васильева, О. М. Емцова. – Текст : непосредственный // Современные технологии повышения качества профессионального образования : материалы научно-методической конференции / [Б. В. Манджиева и др. ; редкол.: Н. Г. Манцаев (авт. предисл.), П. Д. Васильева и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2010. – С. 87-91.

48. Процессы самоорганизации в методической системе учителя химии / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы химического и естественнонаучного образования : материалы 57 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием (Санкт-Петербург, 7-10 апр. 2010 г.) / науч. ред. В. П. Соломин. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2010. – С. 302-303.

49. Интеграция содержания и методов обучения химии как способ формирования компетенции школьников / П. Д. Васильева, Б. Б. Цебекова. – Текст : непосредственный //

Актуальные проблемы естественнонаучной подготовки педагогов : сборник материалов II межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Астрахань, 8-9 нояб. 2011 г.) / [редкол.: Э. Ф. Матвеева (отв. ред.), О. С. Садомцева ; сост. Э. Ф. Матвеева] ; Министерство образования и науки Астраханской области, Астраханский государственный университет, Инновационный естественный институт, Химический факультет. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2011.

50. Преобразование заданий как средство развития предметных компетенций в обучении химии / П. Д. Васильева, О. М. Емцова, О. В. Арутюнова. – Текст : непосредственный // Миссия регионального университета в формировании культурно-образовательного пространства : материалы международной научно-практической конференции (Элиста, 7-8 окт. 2010 г.) / [Г. М. Борликов и др. ; редкол. Г. М. Борликов и др.; авт. предисл. Н. Г. Манцаев (отв. ред.)] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ, Министерство образования, культуры и науки Республики Калмыкия. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2011. – С. 58- 60.

51. Региональный компонент обучения химии (на примере содержания химии в школах Калмыкии) / П. Д. Васильева, Г. Н. Манжиева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы естественнонаучной подготовки педагогов : сборник материалов II межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Астрахань, 8-9 нояб. 2011 г.) / [редкол.: Э. Ф. Матвеева (отв. ред.), О. С. Садомцева ; сост. Э. Ф. Матвеева] ; Министерство образования и науки Астраханской обл., Астраханский государственный университет, Инновационный естественный институт, Химический факультет. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2011.

52. Изучение синергетической концепции самоорганизации при подготовке учителя химии / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : материалы 59 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2012. – С. 238-241.

53. Индивидуальный подход на уроках химии / П. Д. Васильева, Н. В. Багрова, О. М. Емцова. – Текст : непосредственный // Урок в современной школе : сборник научных трудов / [под общ. ред. М. А. Шаталова] ; Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области, Ленинградский областной институт развития образования. – Санкт-Петербург : Изд-во ЛОИРО, 2012. – Вып. 2. – С. 186-188.

54. Межвузовская магистерская программа по виртуальному образованию для консолидации и развития научного и образовательного пространства Прикаспия / Г. П. Стефанова, Т. В. Степкина, П. Д. Васильева [и др.]. – Текст : непосредственный // Инновации и технологии Прикаспия : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Астрахань, 10-13 окт. 2012 г.) / [редкол.: А. П. Лунёв и др.]. – Астрахань : Изд-во АГУ, 2012. –Т. 1. – С. 116-119.

55. Метаметодический аспект применения синергетических идей в подготовке учителя / П. Д. Васильева, О. М. Емцова. – Текст : непосредственный // Метаметодика как перспективное направление развития предметных методик обучения : сборник статей и материалов докладов по итогам IX Всероссийской научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 8-9 дек. 2011 г.) / науч. ред. Е. П. Суворов. – Санкт-Петербург : РГПУ им. А. И. Герцена, 2012. – С. 223-226.

56. Совершенствование подготовки будущего учителя на основе виртуального образования / Э. Ф. Матвеева, В. С. Мкртчян, П. Д. Васильева [и др.]. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы естественнонаучной подготовки педагогов : материалы III межрегиональной научно-практической конференции с международным участием / [редкол.: Э. Ф. Матвеева (гл. ред.) и др.]. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2012. – С. 4-8.

57. Формирование профессиональной компетенции учителя химии в вузе / Л. Г. Горбунова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы химии и методики преподавания химии : материалы I межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Элиста, 24-25 апр. 2012 г.) / [В. О. Имеев и др. ; редкол.: П. Д. Васильева (ред.-сост.), Л. Х. Сангаджиева] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. – С. 33-37.

2013-2014

58. Индивидуализация обучения химии в школе на основе компьютерных технологий / Н. В. Багрова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Казанская наука : научный журнал. – 2013. – № 6. – С. 147-149. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_19863746_53659341.pdf (дата обращения 01.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

59. Методы укрупнения дидактических единиц в дистанционном обучении химии детей инвалидов / О. М. Емцова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Казанская наука : научный журнал. – 2013. – № 6. – С. 150-153. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_19863749_93977792.pdf (дата обращения 01.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

60. Преобразование заданий по химии как способ развития предметных компетенций / П. Д. Васильева, О. М. Емцова. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : сборник научных трудов / [редкол.: О. Г. Роговая и др.]. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2013. – С. 51-55.

61. Роль физической и аналитической химии в формировании профессиональной компетентности бакалавра педагогического образования в области базовой науки / Л. Г. Горбунова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Известия Волгоградского государственного педагогического университета : научный журнал. – 2013. – № 10 (85). – С. 53-57. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_20918634_23162667.pdf (дата обращения 01.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

62. Технология УДЕ при решении расчётных задач / П. Д. Васильева, О. М. Емцова. – Текст : непосредственный // Химия в школе : научно-теоретический и методический журнал. – 2013. – № 8. – С. 38-43.

63. Технология укрупнения дидактических единиц в дистанционном обучении детей-инвалидов / О. М. Емцова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Химия в школе : научно-теоретический и методический журнал. – 2013. – № 7. – С. 18-22.

64. Вебинары как инновационное средство образовательного процесса / Е. И. Тупикин, Э. Ф. Матвеева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Вестник Московского государственного областного университета. Сер.: Педагогика : научный журнал. – 2014. – № 4. – С. 109-116. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_22862808_93346078.pdf (дата обращения 01.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

65. Компетентностный подход в обучении химии: проблемы и практика реализации / П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева. – Текст : непосредственный // Проблемы активизации познавательной деятельности в процессе формирования профессиональных компетенций : материалы международной научно-практической конференции (Элиста, 25 апр. 2014 г.) / редкол.: Э. К. Нюденова (гл. ред.), Е. В. Нембрикова (отв. ред.), В. Н. Амыкова (отв. ред.) ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2014. – С. 21-24.

66. Междисциплинарные связи в подготовке бакалавров направления «Химия» / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы VIII международной научно-практической конференции (Астрахань, 28-30 апр. 2014 г.) / под общ. ред. Н. М. Алыкова. – Астрахань : Астраханский университет, 2014. – С. 235-238 ; Актуальные проблемы химического образования в средней и высшей школе : сборник научных статей / [редкол.: Е. Я. Аршанский (гл. ред.) и др.]. – Витебск : Изд-во ВГУ им. П. М. Машерова, 2016. – С. 202-204.

67. Преимущество школы и вуза в решении проблемы формирования компетенций в обучении химии / П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева, С. В. Макаренко. – Текст : непосредственный // Инновации в преподавании химии : V международная научно-практическая конференция : сборник научных и научно-методических трудов (Казань, 27-28 марта 2014 г.) / [редкол.: С. И. Гильманшина (отв. ред.) и др.]. – Казань : Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2014. – С. 192-195.

68. Проблема формирования понятия о физико-химических константах в обучении общей химии / Л. Г. Горбунова, П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева. – Текст : непосредственный // Research, theory and practice in chemistry didactics/science and technology education for the 21st century : Proceedings of the 23rd International Conference on Chemistry Education. – Gaudeamus, 2014. – С. 103-114.

2015-2016

69. Практико-ориентированная направленность обучения химии в школе и в вузе / П. Д. Васильева, О. Ю. Андреева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : материалы 62 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием (Санкт-Петербург, 15-18 апр. 2015 г.) – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2015. – С. 345-350.

70. Практико-ориентированное обучение химии в школе и вузе / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы реализации ФГОС в химическом образовании : материалы II межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Элиста, 21 мая 2015 г.) / [редкол.: П. Д. Васильева (отв. ред.), Э. Ф. Матвеева, С. И. Мургаева] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. – С. 26-29.

71. Рекомендации учителю к проектной деятельности учащихся в условиях минимального объема времени / Э. Ф. Матвеева, П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева, Н. В. Багрова. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы естественнонаучной подготовки педагогов : сборник материалов VI Межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Астрахань, 10-12 нояб. 2015 г.) / [редкол.: Э. Ф. Матвеева и др.]. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2015. – С. 54-57.

72. Школьные творческие мастерские в обучении химии / Н. В. Багрова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы IX международной научно-практической конференции (Астрахань, 22-24 апр. 2015 г.) / [редкол.: Н. М. Алыков и др.]. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2015. – С. 204-208.

73. К проблеме реализации практико-ориентированного обучения бакалавров биологии / Д. М. Букина, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы естественнонаучной подготовки педагогов : сборник материалов VII межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Астрахань, 15-17 нояб. 2016 г.) / [редкол.: Э. Ф. Матвеева (отв. ред.)]. – Астрахань : Издательский дом «Астраханский университет», 2016. – С. 107-109.

74. Междисциплинарные связи в подготовке бакалавров направления «Химия» / П. Д. Васильева, Н. С. Санджиев. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического образования в средней и высшей школе : сборник научных статей (Витебск, 25-26 апр. 2016 г.) / [редкол.: Е. Я. Аршанский (гл. ред.)]. – Витебск : Витебский государственный университет им. П. М. Машерова, 2016. – С. 202-204. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_26159016_40692727.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

75. Методика разработки ситуативных задач по химии / П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева. – Текст : непосредственный // Прикладные исследования и технологии ART2016 : сборник трудов международной конференции (Москва, 12-14 сент. 2016 г.). – Москва : Негосударственное образовательное учреждение высшего образования Московский технологический институт, 2016. – С. 64-68.

76. Новые функции учителя в реализации индивидуальных образовательных маршрутов учащихся по химии / Н. В. Багрова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : сборник научных трудов 63 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием (Санкт-Петербург, 14-16 апр. 2016 г.) / [редкол.: О. Г. Роговая и др.]. – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2016. – С. 41-45. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_26219093_20801980.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

77. Опыт подготовки педагогических кадров в Калмыцком государственном университете / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Естественнонаучное образование в условиях перехода на новые государственные образовательные стандарты: опыт и перспективы с элементами научной молодежной школы «Профессиональные компетенции учителя-естественника» : сборник материалов форума с международным участием, посвященного 25-летию юбилею кафедры методики преподавания биологии, химии и географии Института естественных наук СВФУ им. М. К. Аммосова (Якутск, 21-26 марта 2016 г.) / [редкол.: К. Е. Егорова и др.]. – Якутск : Северо-Восточный федеральный университет им. М. К. Аммосова, 2016. – С. 16-17.

78. О состоянии химического эксперимента в школе / П. Д. Васильева, Н. В. Багрова. – Текст : электронный // XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : тезисы докладов (Екатеринбург, 26-30 сент. 2016 г.). – Екатеринбург : Уральское отделение РАН, 2016. – Т. 5. – С. 39. – URL :

https://www.elibrary.ru/download/elibrary_28809951_88687875.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

79. Проблемы естественнонаучной подготовки бакалавров направления «Химия» / П. Д. Васильева, Н. С. Санджиев. – Текст : непосредственный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы X международной научно-практической конференции для молодых ученых (Астрахань, 25-28 апр. 2016 г.) / под общ. ред. Т. В. Алыковой. – Астрахань : Издательский дом «Астраханский университет», 2016. – С. 167-169.

80. Проектная деятельность экологического воспитания на уроках химии у студентов педагогического колледжа / Е. В. Богданова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Современные проблемы биологии и экологии : материалы докладов II международной научно-практической конференции, посвященной 75-летию со дня рождения д.б.н., профессора, заслуженного деятеля науки РФ Шейха Ибрагимовича Исмаилова (Махачкала, 4-5 марта 2016 г.). – Махачкала, 2016. – С. 197-199.

81. Реализация междисциплинарных связей в подготовке учителя химии / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Естественнонаучное образование в условиях перехода на новые государственные образовательные стандарты: опыт и перспективы с элементами научной молодежной школы «Профессиональные компетенции учителя-естественника» : сборник материалов форума с международным участием, посвященного 25-летию юбилею кафедры методики преподавания биологии, химии и географии Института естественных наук СВФУ им. М. К. Аммосова (Якутск, 21-26 марта 2016 г.) / [редкол.: К. Е. Егорова и др.]. – Якутск : Северо-Восточный федеральный университет им. М. К. Аммосова, 2016. – С. 18-20.

82. Ситуационные и ситуативные задачи при изучении химии / П. Д. Васильева, Е. И. Тупикин. – Текст : непосредственный // Образовательная среда сегодня и завтра : материалы XI международной научно-практической конференции (Москва, 28-29 нояб. 2016 г.) / [редкол.: Г. Г. Бубнов (науч. ред.) и др.]. – Москва: Негосударственное образовательное учреждение высшего образования Московский технологический институт, 2016. – С. 20-23.

2017-2018

83. Интеграция химии и физики в изучении закономерностей протекания химических процессов / М. А. Мамедова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XI международной научно-практической конференции (Астрахань, 24-27 апр. 2017 г.) / сост.: Э. Ф. Матвеева, В. В. Шакирова. – Астрахань : Астраханский государственный университет, 2017. – С. 158-161.

84. Интегрирующая роль математики в профессиональной подготовке бакалавров естественнонаучного профиля / В. С. Тугульчиева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М. К. Аммосова. Сер.: Педагогика. Психология. Философия. – 2017. – № 1 (5). – С. 70-76. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_28839660_55163094.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

85. К проблеме организации индивидуального обучения химии / П. Д. Васильева, В. И. Шарафиева, Т. В. Хондяева. – Текст : непосредственный // Современные педагогические технологии в преподавании предметов естественно-математического цикла : сборник

научных трудов (Ульяновск, 15 нояб. 2017 г.). – Ульяновск: Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова, 2017. – С. 28-31.

86. К проблеме формирования математических понятий в обучении бакалавров естественнонаучного профиля / П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева. – Текст : электронный // Казанская наука : научный журнал. – 2017. – № 12. – С. 151-153. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_32302916_58036019.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

87. К проблеме формирования системных знаний школьников по химии / Т. В. Хондяева, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XI международной научно-практической конференции (Астрахань, 24-27 апр. 2017 г.) / сост.: Э. Ф. Матвеева, В. В. Шакирова. – Астрахань : Астраханский государственный университет, 2017. – С. 236-239.

88. О проблемах использования водных объектов Калмыкии, являющихся источниками водоснабжения / С. С. Хочаева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Наука и бизнес: пути развития : научный журнал. – 2017. – № 12 (78). – С. 77-80. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_32517803_11599557.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

89. Практическая направленность обучения химии будущих студентов регионального вуза / П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева, М. А. Мамедова. – Текст : электронный // Инновационные процессы в химическом образовании в контексте современной образовательной политики : материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Челябинск, 10-13 окт. 2017 г.) / под ред. Г. В. Лисичкина. – Челябинск : Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2017. – С. 183-186. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_34890083_82075478.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

90. Реализация индивидуальных образовательных маршрутов школьников по химии / Н. В. Багрова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : сборник научных трудов 64 Всероссийской научно-практической конференции химиков с международным участием (Санкт-Петербург, 13-15 апр. 2017 г.) / [редкол.: Э. Г. Злотников (отв. ред.) и др.]. – Санкт-Петербург: Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2017. – С. 96-100. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_30529211_94275796.pdf (дата обращения 02.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

91. Адаптация как функция педагогической деятельности учителя химии / П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева. – Текст : непосредственный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : материалы 65-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 18-20 апр. 2018 г.) / [редкол.: О. Г. Роговая и др.]. – Санкт-Петербург : Центр научно-информационных технологий «Астерион», 2018. – С. 270-273.

92. Адаптивность учителя к разноуровневому обучению химии / Т. В. Хондяева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического образования в средней и высшей школе : сборник научных статей (Витебск, 12-14 марта 2018 г.) / [редкол.: И. М. Прищепа (гл. ред.) ; под ред. Е. Я. Аршанского]. – Витебск : Витебский

государственный университет им. П. М. Машерова, 2018. – С. 150-151. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_35372824_72147958.pdf (дата обращения 03.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

93. Использование межпредметных связей в процессе подготовки к ЕГЭ по химии / И. А. Молоткова, М. А. Мамедова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Современные педагогические технологии в преподавании предметов естественно-математического цикла : сборник научных трудов. – Ульяновск : Ульяновский государственный педагогический университет им. И. Н. Ульянова, 2018. – С. 110-113.

94. Роль межпредметных связей в обучении химии и физике / М. А. Мамедова, И. А. Молоткова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического образования в средней и высшей школе : сборник научных статей (Витебск, 12-14 марта 2018 г.) / [редкол.: И. М. Прищепа (гл. ред.); под ред. Е. Я. Аршанского]. – Витебск : Витебский государственный университет им. П. М. Машерова, 2018. – С. 87-89. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_35372793_62699715.pdf (дата обращения 03.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

95. Технология обучения студентов-иностранцев решению расчетных задач по химии / Э. Ф. Матвеева, П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы научных трудов XII международной научно-практической конференции, посвященной памяти Н. М. Алыкова (Астрахань, 24-27 апр. 2018 г. / [редкол. : Л. А. Джигола (отв. ред.), А. В. Великородов, П. Д. Васильева и др.]. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2018. – С. 211-214. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_36980843_16211068.pdf (дата обращения 03.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

96. Формирование понятия «функция» в обучении бакалавров естественнонаучного профиля / В. С. Тугульчиева, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Slovak International Scientific Journal : научный журнал. – 2018. – № 14-2. – С. 20-23.

2019

97. Адаптация студентов-иностранцев направления «Фармация» к обучению в региональном вузе / П. Д. Васильева, Т. В. Хондяева. – Текст : электронный // Естественнонаучное образование: стратегия, проблемы, достижения : сборник научных материалов (Краснодар, 27 марта 2019 г.) / [редкол.: Т. В. Гайворонская и др.]. – Краснодар : Кубанский государственный медицинский университет, 2019. – С. 80-82. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_37246859_16392342.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

98. Активизация познавательного интереса в обучении химии в школах Туркмении / Ф. М. Римов, Ж. Ш. Абдреимов, П. Д. Васильева [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы научных трудов XIII международной научно-практической конференции, посвященной Международному году периодической таблицы химических элементов Д. И. Менделеева (Астрахань, 23-26 апр. 2019 г.) / [редкол.: Л. А. Джигола]. – Астрахань, 2019. – С. 214-216.

99. Активизация познавательной деятельности студентов-химиков на занятиях по математическим дисциплинам / В. С. Тугульчиева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы науки, производства и химического образования : сборник материалов IX Всероссийской научно-практической конференции с международным

участием, (Астрахань, 21-24 нояб. 2018 г.) / [редкол.: Э. Ф. Матвеева (отв. ред.) и др.]. – Астрахань : Астраханский государственный университет, Издательский дом «Астраханский университет», 2019. – С. 159-163. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_38589312_64186990.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

100. Гуманизация естественно-математического обучения в условиях информатизации образования / П. Д. Васильева, С. А. Волкова, В. С. Тугульчиева [и др.]. – Текст : электронный // Образовательное пространство в информационную эпоху - 2019 : материалы международной научно-практической конференции (Москва, 4-6 июня 2019 г.) / под ред. С. В. Ивановой. – Москва : Институт стратегии развития образования Российской академии образования, 2019. – С. 1026-1035. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_39692942_35176217.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

101. Естественно-математическое образование студентов в региональном вузе в условиях глобализации / П. Д. Васильева, В. С. Тугульчиева, Т. В. Хондяева, К. И. Баирова. – Текст : непосредственный // Социальные и культурные трансформации в контексте современного глобализма : сборник научных трудов II международной научной конференции, посвященной 85-летию профессора Х. И. Ибрагимова (Грозный, 14-15 июня 2019 г.). – Грозный : СибИздатСервис, 2019. – Т. 1. – С. 469-473.

102. Интеграция содержания и методов обучения как вектор развития современного естественнонаучного образования / П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Вектор развития современного естественнонаучного образования : сборник трудов международной научно-практической конференции (Якутск, 12-13 окт. 2018 г.) / под ред. К. Е. Егоровой, В. В. Нохсорова. – Якутск : Межрегиональный центр инновационных технологий в образовании, 2019. – С. 59-62. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_37008161_68338448.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

103. К проблеме разработки адаптивной методической системы обучения химии иностранным студентам / Т. В. Хондяева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического и экологического образования : сборник научных трудов 66-ой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 18-19 апр. 2019 г.) / [редкол.: О. Г. Роговая и др.]. – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2019. – С. 302-306. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42659215_96478555.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

104. Обучение первокурсников-иностранцев решению расчётных задач по химии / Т. В. Матвеева, Т. В. Хондяева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Вестник Московского государственного областного университета. Сер.: Педагогика : научный журнал. – 2019. – № 2. – С. 67-76. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_38470053_64604470.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

105. Практико-ориентированное обучение бакалавров естественно-научного профиля как способ формирования профессиональных компетенций / В. С. Тугульчиева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Вестник Марийского государственного университета : научный журнал. – 2019. – Т. 13, № 1 (33). – С. 41-47. – URL :

https://www.elibrary.ru/download/elibrary_37078017_81381966.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

106. Проблемы реализации практико-ориентированного подхода в естественно-математическом образовании регионального вуза / В. С. Тугульчиева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Бизнес. Образование. Право : научный журнал. – 2019. – № 1 (46). – С. 421-425. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_37023560_41291482.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

107. Сопровождение школьника в процессе проектной деятельности по химии / Н. В. Багрова, П. Д. Васильева // Актуальные проблемы химического и экологического образования : сборник научных трудов 66-ой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 18-19 апр. 2019 г.) / [редкол.: О. Г. Роговая и др.]. – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2019. – С. 40-43. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42659215_25487649.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

108. Технологии обучения химии в условиях сельской и городской школы / Ш. Ф. Урналиева, Э. В. Очинкаев, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Современные векторы устойчивого развития общества: роль химической науки и образования : материалы I Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 150-летию со дня открытия Периодического закона химических элементов Д. И. Менделеевым (Астрахань, 27 марта 2019 г.) / [редкол.: А. В. Великородов и др.]. – Астрахань : Издательский дом «Астраханский университет», 2019. – С. 118-120. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_38199987_27349831.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

109. Школьный технопарк как инновационный центр развития естественнонаучного образования школьников / Н. В. Багрова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // XXI Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : тезисы докладов (Санкт-Петербург, 9-13 сент. 2019 г.). – Санкт-Петербург, 2019. – Т. 4. – С. 423. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_47438858_42281625.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2020-2021

110. Технология УДЕ как способ интеграции содержания и методов в обучении химии / Б. А. Джамбышева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы науки, производства и химического образования : материалы X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Астрахань, 12-14 нояб. 2019 г.) / [ред.-сост.: Э. Ф. Матвеева, С. Б. Носачёв]. – Астрахань : Астраханский государственный университет, Издательский дом «Астраханский университет», 2020. – С. 67-69. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42568382_15542275.pdf (дата обращения 06.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

111. История химии как основа формирования методологических и профессиональных компетенций бакалавров направления «Химия» / Т. Б. Захаров, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Современная химия - основа устойчивого развития : сборник материалов III международной научно-практической конференции (Астрахань, 25-27 мая 2021 г.) / под ред. А. В. Великородова, Э. Ф. Матвеевой. – Астрахань : Издательский дом «Астраханский университет», 2021. – С. 185-187. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_46511976_93589150.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

112. Междисциплинарные связи в содержании образовательных программ: функции и условия формирования / П. Д. Васильева, Т. Б. Захаров. – Текст : непосредственный // Актуальные вопросы естественных наук в современном научном знании : материалы I Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 75-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора Людмилы Халгаевны Сангаджиевой, Году науки и технологий (Элиста, 28-29 мая 2021 г.) / [редкол.: Л. Х. Сангаджиева, Ц. Д. Даваева, Д. Э. Самтанова] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2021. – С. 182-185. – ISBN 978-5-91458-374-0.

113. Особенности мониторинга качества междисциплинарных знаний студентов / П. Д. Васильева, С. А. Волкова, Т. Б. Захаров. – Текст : непосредственный // Профильная школа : научно-методический журнал. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 48-55.

114. Практико-ориентированный подход к элективному курсу «зелёная химия для жизни» / Н. Ю. Костенко Пикулина, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Инновационные процессы в химическом образовании в контексте современной образовательной политики : материалы VI международной научно-практической конференции (Челябинск, 12-14 окт. 2021 г.) / под ред. Г. В. Лисичкина. – Челябинск : Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2021. – С. 260-263. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_48004564_39765756.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

115. Приоритеты направления развития химического образования в контексте взаимодействия вузов / П. Д. Васильева, К. Е. Егорова, Э. Ф. Матвеева. – Текст : электронный // Приоритеты в современном естественнонаучном образовании: проблемы и перспективы : сборник тезисов Всероссийского научно-образовательного форума с международным участием (Якутск, 22-26 нояб. 2021 г.) / [редкол.: К. Е. Егорова (отв. ред.) и др.]. – Якутск : Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова, 2021. – С. 31-43. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_47428142_97161080.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

116. Проектная деятельность по химии как средство развития естественнонаучной грамотности учащихся в сельской школе / Ю. А. Скиданова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Инновационные процессы в химическом образовании в контексте современной образовательной политики : материалы VI международной научно-практической конференции (Челябинск, 12-14 окт. 2021 г.) / под ред. Г. В. Лисичкина. – Челябинск : Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2021. – С. 303-307. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_48004572_65650918.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

117. Синергетический подход в естественнонаучной подготовке учителя в вузе / П. Д. Васильева, Т. В. Бураева, К. Е. Егорова, Э. Ф. Матвеева. – Текст : электронный // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М. К. Аммосова. Сер.: Педагогика. Психология. Философия : научный журнал. – 2021. – № 4 (24). – С. 20-32. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_47476024_50868813.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2022-2023

118. Изучение биологической роли химических элементов в обучении химии средней школы / Б. В. Батаев, Р. А. Ходжамбетова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования,

инновации и технологии : материалы XVI международной научно-практической конференции (Астрахань, 26-28 апр. 2022 г.) / под общ. ред. Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет, 2022. – С. 185-186. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49513894_95970437.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

119. Изучение биологической роли химических элементов в школьном курсе химии: практико-ориентированный подход / Б. В. Батаев, Ш. Аметова, Р. Ходжамбетова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные вопросы естественных наук в современном научном знании : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию со дня рождения доктора географических наук, профессора Валентины Александровны Банановой (Элиста, 10-11 нояб. 2022 г.) / [редкол.: В. Г. Лазарева, Е. Ч. Аюшева, Ж. В. Савранская и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, КалмГУ им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – С. 194-197. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50219822_32208535.pdf (дата обращения 07.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

120. Об изучении основных классов неорганических соединений: практико-ориентированный подход / П. Д. Васильева, Н. Т. Баяев, Х. К. Реджепов. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XVI международной научно-практической конференции (Астрахань, 26-28 апр. 2022 г.) / под общ. ред. Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет, 2022. – С. 190-191. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49513896_96109139.pdf (дата обращения 08.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

121. Развитие проектно-исследовательских умений студентов по экологическому состоянию региона / С. С. Хочаева, Д. Е. Манцаев, К. Нурмухаммедов, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные вопросы естественных наук в современном научном знании : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию со дня рождения доктора географических наук, профессора Валентины Александровны Банановой (Элиста, 10-11 нояб. 2022 г.) / [редкол.: В. Г. Лазарева, Е. Ч. Аюшева, Ж. В. Савранская и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, КалмГУ им. Б.Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – С. 228-231. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50219822_32208535.pdf (дата обращения 08.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

122. Формирование познавательного интереса учащихся к изучению химии в процессе работы с учебником / П. Д. Васильева, Л. А. Удод, А. Баданов, А. А. Шовунова. – Текст : электронный // Актуальные вопросы естественных наук в современном научном знании : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию со дня рождения доктора географических наук, профессора Валентины Александровны Банановой (Элиста, 10-11 нояб. 2022 г.) / [редкол.: В. Г. Лазарева, Е. Ч. Аюшева, Ж. В. Савранская и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, КалмГУ им. Б.Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – С. 197-199. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50219822_32208535.pdf (дата обращения 08.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

123. Организация экспериментальной работы учащихся при работе с учебником химии / К. Нурмухаммедов, А. Баданов, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные

проблемы науки, производства и химического образования : материалы XIII международной научно-практической конференции (Астрахань, 28-30 нояб. 2022 г.). – Астрахань : Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева, 2023. – С. 67-69. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_54890202_98182809.pdf (дата обращения 09.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

124. Реализация практико-ориентированного подхода в обучении химии в сельской школе / Н. Ю. Пикулина, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического и экологического образования. Верховский-150 : материалы 68-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 11-13 мая 2023 г.). – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2023. – С. 105-107. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_53989639_30020882.pdf (дата обращения 10.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

125. Роль химического эксперимента в реализации проекта «Точка роста» / Ю. А. Скиданова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического и экологического образования. Верховский-150 : материалы 68-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 11-13 мая 2023 г.). – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2023. – С. 124-127. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_53989644_38620431.pdf (дата обращения 10.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

126. Формирование экспериментальных умений студентов по химии в процессе экологического мониторинга региона / С. С. Тавхаева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы химического и экологического образования. Верховский-150 : материалы 68-й Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 11-13 мая 2023 г.). – Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, 2023. – С. 237-240. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_53989675_10753610.pdf (дата обращения 10.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2024-2025

127. Практико-ориентированное обучение: проблемы и перспективы / Ю. А. Скиданова, Ш. Аметова, Д. Шаназарова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Содержательные и процессуальные аспекты современного образования : материалы VI международной научно-практической конференции (Астрахань, 1 марта 2024 г.) / ред.-сост. И. А. Романовская, Е. А. Тарабановская. – Астрахань : Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева, 2024. – С. 234-237. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_67895690_40342538.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

128. Практико-ориентированное обучение химии как основа формирования функциональности знаний школьников: методологические аспекты и опыт внедрения / П. Д. Васильева, Ю. А. Скиданова, Н. Ю. Тулина, С. С. Тавхаева. – Текст : электронный // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М. К. Аммосова. Сер.: Педагогика. Психология : научный журнал. – 2024. – № 3 (35). – С. 20-30. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_73214386_85559518.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

129. Преимущество содержания и методов обучения химии / Н. Ю. Тулина, О. А. Дюгидова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные

проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XVIII международной научно-практической конференции (Астрахань, 8-10 апр. 2024 г.) / сост: С. Б. Носачев, А. Г. Тырков, О. С. Садомцева ; под общ. ред. Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2024. – С. 307-309. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_75091078_28724496.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

130. Применение технологии укрупнения дидактических единиц при изучении элементов высшей алгебры / Р. А. Бисенгалиев, В. С. Тугульчиева, П. Д. Васильева, О. В. Хонгорова. – Текст : электронный // Известия Волгоградского государственного педагогического университета : научный журнал. – 2024. – № 9 (192). – С. 49-54. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_74522139_64858529.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

131. Проектно-исследовательская работа студентов по экологическому состоянию региона / С. С. Тавхаева, Д. Шаназарова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XVIII международной научно-практической конференции (Астрахань, 8-10 апр. 2024 г.) / сост: С. Б. Носачев, А. Г. Тырков, О. С. Садомцева ; под общ. ред. Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2024. – С. 292-295. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_75091074_57672097.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

132. Симметрия в науке и образовании: культурологический аспект / В. С. Тугульчиева, Р. А. Бисенгалиев, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Актуальные проблемы современного образования. Симметрии: теоретический и методический аспекты : сборник материалов X международной научно-практической конференции (Астрахань, 27-28 сент. 2024 г.). – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2024. – С. 35-39. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_77265282_93898141.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

133. Установление межпредметных связей в процессе выполнения химического эксперимента при подготовке школьников к Государственной итоговой аттестации / Ю. А. Скиданова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XVIII международной научно-практической конференции (Астрахань, 8-10 апр. 2024 г.) / сост: С. Б. Носачев, А. Г. Тырков, О. С. Садомцева ; под общ. ред. Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2024. – С. 282-286. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_75091072_58571603.pdf (дата обращения 13.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

134. Из опыта применения цифровых лабораторий для количественного эксперимента / Ю. А. Скиданова, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Химия в школе : научно-теоретический и методический журнал. – 2025. – № 7. – С. 60-63.

135. Инструментальная и информационная обеспеченность как условие исследования экологических проблем региона / С. С. Тавхаева, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XIX международной научно-практической конференции (Астрахань, 23-25 апр. 2025 г.) / сост: С. Б. Носачев, Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2025. – С.

280-283. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_88947242_55244119.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

136. Преимущество формирования и развития исследовательских умений по химии в системе «школа - вуз» / Н. Ю. Тулина, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // *Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XIX международной научно-практической конференции (Астрахань, 23-25 апр. 2025 г.)* / сост: С. Б. Носачев, Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2025. – С. 284-287. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_88947268_60465371.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

137. Применение синергетических идей для формирования функциональности знаний обучающихся / П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // *Актуальные проблемы современного образования : научный журнал.* – 2025. – № 10 (38). – С. 8-15.

138. Региональный компонент содержания как способ экологизации обучения химии в вузе / С. С. Тавхаева, П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // *Профессиональное педагогическое образование в логике глобальных трансформационных процессов: проблемы и пути решения : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 80-летию А. В. Ивановой (Якутск, 3 окт. 2025 г.)* / [редкол.: А. Н. Неустроева и др.]. – Киров : Межрегиональный центр инновационных технологий в образовании, 2025. – С. 97-101.

139. Формирование естественнонаучной грамотности средствами комплексного применения цифровых лабораторий / Ю. А. Скиданова, П. Д. Васильева. – Текст : электронный // *Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы XIX международной научно-практической конференции (Астрахань, 23-25 апр. 2025 г.)* / сост: С. Б. Носачев, Л. А. Джигола. – Астрахань : Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева, 2025. – С. 270-273. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_88947239_85641915.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

140. Цифровые образовательные ресурсы в методической подготовке учителей математики к преподаванию теории вероятностей / В. С. Тугульчиева, Р. А. Бисенгалиев, П. Д. Васильева, В. М. Горяев. – Текст : электронный // *Вестник педагогических наук : научно-исследовательский журнал.* – 2025. – № 7. – С. 218-224. – URL : https://elibrary.ru/download/elibrary_82886402_77654855.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

**Статьи на иностранном языке, в том числе из изданий,
индексируемых в зарубежной базе данных Scopus**

141. Solving Systematic Interrelated Assignments in Teaching Chemistry / P. D. Vasileva, V. S. Tugulchieva // *12th European conference on research in chemistry education (ECRICE 2014) : book of abstracts (Jyväskylä, 07-10 июля 2014 г.)* – Jyväskylä : University of Jyväskylä, 2014. – P. 148.

142. Implementation of the system approach in continuing natural science education / S. A. Volkova, P. D. Vasilieva, V. S. Tugulchieva, T. V. Khondaeva. – Текст : электронный // *Espacios : журнал.* – 2018. – Т. 39. № 38. – С. 7. – URL : <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85053631032&origin=resultlist>

143. Humanization of science and mathematics education in the context of informatization / P. D. Vasilieva, S. A. Volkova, V. S. Tugulchieva, T. V. Khondyaeva, T. V. Burayeva. – Текст : электронный // The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS : научный журнал. – 2019. – Т. LXIX. – P. 969-974. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_41813722_14076974.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

144. The introduction of synergistic ideas in the preparation of teachers in high school / P. D. Vasilyeva. – Текст : электронный // Scientific research of the SCO countries: synergy and integration : Participants' reports in English (Beijing, 31 июля 2019 г.). – Beijing : Инфинити, 2019. – Vol. 2. – P. 74-79. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_39206391_41483743.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

145. Electronic educational resources as a means of digital education development / M. Abdurazakov, S. Volkova, P. D. Vasilyeva [et al.] // CEUR Workshop Proceedings : SLET 2020 - Proceedings of the International Scientific Conference on Innovative Approaches to the Application of Digital Technologies in Education (Virtual, Stavropol, 12-13 нояб. 2020 г.). – Virtual, Stavropol, 2020. – Т. 2861. – P. 188-202.

146. Organizational features of supporting procedures for assessing the learning quality in a pedagogical university / O. I. Pugach, O. P. Denisova, P. D. Vasilieva [и др.]. – Текст : непосредственный // Revista Turismo Estudos & Práticas : научный журнал. – 2020. – № S5. – P. 44.

147. The future teachers training for the implementation of gender-oriented learning / I. K. Kondaurova, E. Pavlova, P. D. Vasilieva [и др.]. – Текст : непосредственный // Applied Linguistics Research Journal : научный журнал. – 2021. – Т. 5, № 3. – С. 190-196.

148. Environmental Education of schoolchildren based on the study of environmental problems / P. D. Vasilyeva, S. S. Khochaeva, J. A. Skidanova [et al.] // Social and Cultural Transformations in the Context of Modern Globalism (SCTCMG 2022) : Proceedings of the International Conference (Grozny, 19-21 апр. 2022 г.). – European Publisher Ltd, 2022. – Vol. 128. –P. 670-677.

149. National games and methods of intellectual development in education: ethnocultural aspect / P. D. Vasilyeva, T. B. Zakharov, V. S. Tugulchieva [et al.] // Social and Cultural Transformations in the Context of Modern Globalism (SCTCMG 2022) : Proceedings of the International Conference (Grozny, 19-21 апр. 2022 г.). – European Publisher Ltd, 2022. – Vol. 128. –P. 663-669.

П. Д. Васильева - редактор, рецензент, научный руководитель

150. Современные технологии повышения качества образовательного процесса в вузе : материалы научно-методической конференции (Элиста, 31 мая 2006 г.) / [Г. Н. Волков и др. ; редкол.: Н. Г. Манцаев (отв. ред.), П. Д. Васильева и др.] ; Федеральное агентство по образованию, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2006. – 197 с. – ISBN 5-230-20283-1. – Текст : непосредственный.

151. Современные технологии повышения качества профессионального образования : материалы научно-методической конференции (Элиста, 26 мая 2010 г.) / [Б. В. Манджиева и др. ; редкол.: Н. Г. Манцаев (авт. предисл.), П. Д. Васильева и др.] ; Министерство

образования и науки Российской Федерации, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2010. – 215 с. – Текст : непосредственный.

152. Актуальные проблемы химии и методики преподавания химии : материалы I межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Элиста, 24-25 апр. 2013 г.) / [В. О. Имеев и др. ; редкол.: П. Д. Васильева (ред.-сост.), Л. Х. Сангаджиева] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. – 172 с. – Текст : непосредственный.

153. Актуальные проблемы реализации ФГОС в химическом образовании : материалы II межрегиональной научно-практической конференции с международным участием (Элиста, 21 мая 2015 г.) / [редкол.: П. Д. Васильева (отв. ред.), Э. Ф. Матвеева, С. И. Мургаева] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. – 100 с. – Текст : непосредственный.

154. Матвеева, Э. Ф. Истоки исследовательской деятельности учителя: интегративный подход / Э. Ф. Матвеева, Т. А. Колесникова ; рец.: П. Д. Васильева, Ю. М. Инкина, Е. К. Минкина. – Астрахань : Астраханский государственный университет, Издательский дом «Астраханский университет», 2016. – 239 с. – Текст : непосредственный.

155. Матвеева, Э. Ф. Химический эксперимент на занятиях по методике преподавания химии : учебно-методическое пособие для студентов / Э. Ф. Матвеева ; рец.: П. Д. Васильева, Т. А. Колесникова, О. М. Быкова. – Астрахань : Астраханский государственный университет, Издательский дом «Астраханский университет», 2016. – 170 с. – ISBN 978-5-9926-0960-8. – Текст : непосредственный.

156. Санджиев, Н. С. Интерактивный каталог-определитель классов земноводные и пресмыкающиеся Республики Калмыкия, используемый в процессе преподавания / Н. С. Санджиев ; науч. рук. П. Д. Васильева. – Текст : непосредственный // Молодежь в науке: новые аргументы : сборник научных работ III международного молодежного конкурса (Липецк, 26 фев. 2016 г.) / редкол.: А. В. Горбенко (отв. ред.). – Липецк : Научное партнерство «Аргумент», 2016. – Ч. IV. – С. 43-45.

157. Багрова, Н. В. Индивидуализация обучения химии в школьных творческих мастерских во внеурочной деятельности : специальность 13.00.02 «Теория и методика обучения и воспитания (естественные и точные науки, уровень общего образования)» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук / Багрова Наталья Витальевна ; науч. рук. П. Д. Васильева. – Санкт-Петербург, 2017. – 20 с. – URL : <https://viewer.rsl.ru/ru/rsl01006656847?page=1&rotate=0&theme=white> – Текст: электронный.

158. Матвеева, Э. Ф. Первоначальные знания по химическим производствам : учебно-методическое пособие для студентов / Э. Ф. Матвеева, Е. И. Тупикин ; рец.: П. Д. Васильева, Т. А. Колесникова. – Астрахань : Астраханский государственный университет, 2017. – 179 с. – ISBN 978-5-9926-1016-1. – Текст : непосредственный.

159. ФГОС3++ по направлению 04.03.01 Химия: проблемы подготовки и перспективы внедрения : материалы III Межрегиональной научно-практической конференции / [К. Е. Егорова и др. ; редкол.: П. Д. Васильева, К. Е. Егорова, Э. Ф. Матвеева] ; Министерство образования и науки РФ, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова, Астраханский государственный университет, Северо-Восточный

федеральный университет им. М. К. Аммосова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2017. – 81 с. – Текст : непосредственный.

160. Матвеева, Э. Ф. Практикум по решению расчетных задач по химии : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлениям подготовки: 44.03.05 - Педагогическое образование (профиль «Химия и биология»); 04.03.01 - Химия (профиль «Преподаватель основной школы»); 44.04.01 - Педагогическое образование (программа «Химическое образование») / Э. Ф. Матвеева, Л. А. Кривенцева, Е. Б. Семенова ; рец.: П. Д. Васильева, Т. А. Колесникова. – Астрахань : Издательский дом «Астраханский университет», 2018. – 96 с. – ISBN 978-5-9926-1059-8. – Текст : непосредственный.

161. Фундаментальные и прикладные проблемы получения новых материалов: исследования, инновации и технологии : материалы научных трудов XII международной научно-практической конференции, посвященной памяти Н. М. Алыкова (Астрахань, 24-27 апр. 2018 г. / [редкол.: Л. А. Джигола (отв. ред.), А. В. Великородов, П. Д. Васильева и др.]. – Астрахань : Сорокин Роман Васильевич, 2018. – 352 с. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_36885694_10252358.pdf – Текст : электронный.

162. Адаптивность как педагогическая категория / Т. В. Хондяева ; рук. работы П. Д. Васильева. – Текст : электронный // Педагог-профессионал в школе будущего : материалы II Всероссийской молодежной конференции (Элиста, 26 апр. 2019 г.) / [редкол.: С. В. Белова (отв. ред.) и др.]. – Элиста : ЗАОр «НПП «Джангар», 2019. – С. 381-385. – URL : https://www.elibrary.ru/download/elibrary_43997070_19537179.pdf (дата обращения 14.04.2026). – Режим доступа : для авторизир. пользователей.

163. Педагогика : учебное пособие / И. В. Кюнкрикова ; рец.: П. Д. Васильева, Г. В. Артаева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, КалмГУ им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2019. – 70, [1] с. – ISBN 978-5-91458-292-7. – Текст : непосредственный.

164. Методика обучения химии. Первоначальные знания по химическим производствам : учебно-методическое пособие / Э. Ф. Матвеева, Е. И. Тупикин ; рец.: П. Д. Васильева, Т. А. Колесникова. – 2-е изд., испр. – Москва ; Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 177 с. – ISBN 978-5-8114-3859-4 (в пер.).

165. Педагогика : методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» / сост.: Я. Б. Аппаева, И. В. Кюнкрикова ; рец. П. Д. Васильева. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – 32 с. – Текст : непосредственный.

166. Педагогика : учебное пособие / И. В. Кюнкрикова, Я. Б. Аппаева ; рец.: П. Д. Васильева, Г. В. Артаева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – 75 с. – Текст : непосредственный.

167. Педагогическая валеология : программа и методические указания по дисциплине «Педагогическая валеология» направления подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» профиль подготовки «Дошкольное образование», «Начальное образование» / сост.: Я. Б. Аппаева, И. В. Кюнкрикова ; рец.: П. Д. Васильева. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – 24 с. – Текст : непосредственный.

168. Реализация интеллектуального потенциала юных шахматистов : учебное пособие / А. Б. Панькин, А. Ю. Доглаев ; рец.: П. Д. Васильева, Г. П. Айдарова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2022. – 78 с. – Текст : непосредственный.

169. Матвеева, Э. Ф. Сценарный подход к уроку химии : учебное пособие / Э. Ф. Матвеева, Т. А. Колесникова, Н. Ю. Тулина ; рец.: П. Д. Васильева, Н. С. Ширина, Ю. М. Инкина. – Астрахань : Индивидуальный предприниматель Сорокин Роман Васильевич, 2023. – 86 с. – ISBN 978-5-00201-130-8. – Текст : непосредственный.

170. Панькин, А. Б. Формирование культуры управления будущих инженеров в процессе моделирования управленческих ситуаций : монография / А. Б. Панькин, А. К. Балтыков ; рец.: П. Д. Васильева, В. Б. Манджиева. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2023. – 164 с. – ISBN 978-5-91458-434-1. – Текст : непосредственный.

171. Взаимосвязь внеурочной и урочной деятельности учащихся в ходе освоения химии : учебно-методическое пособие для студентов и учителей химии / Н. Ю. Тулина, О. А. Дюгидова, С. Э. Дорджиев ; [редкол.: П. Д. Васильева, Л. Х. Сангаджиева, Т. А. Колесникова, Э. Ф. Матвеева ; рец.: Н. М. Ширина, Ю. М. Инкина] ; Минобрнауки России, Калмыцкий государственный университет имени Б. Б. Городовикова. – Астрахань : Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2024. – 128 с. – ISBN 978-5-00201-225-1. – Текст : непосредственный.

Статьи о профессоре П. Д. Васильевой Официальные материалы

172. Республика Калмыкия. (2010- ; А. М. Орлов). Глава. О присуждении премий Республики Калмыкия имени академика П.М. Эрдниева в области образования и науки П. Д. Васильевой : указ Главы РК от 30 ноября 2011 г., №177 // Хальмг үнн : газета. – 2011. – 7 декабря, № 222. – С. 3.

173. Республика Калмыкия. (2019- ; Б.С. Хасиков). Глава. О присвоении почётного звания «Заслуженный учитель Республики Калмыкия» Васильевой Полине Дмитриевне - профессору кафедры федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Калмыцкий государственный университет имени Б. Б. Городовикова» : указ Главы РК от 3 марта 2025 г., № 51 // Хальмг үнн : газета. – 2025. – 6 марта, № 24. – С. 11.

Статьи

174. Васильева Полина Дмитриевна : доктор педагогических наук // Имена в истории и науке Калмыцкого университета / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2005. – С. 92-93. – ISBN 5-230-20204-1.

175. Кекеева, З. О. П. Д. Васильева / З. О. Кекеева. – Текст : непосредственный // Вестник Калмыцкого университета : научный журнал. – 2011. – № 11. – С. 95.

176. Тюрбеев, Г. Профессор Васильева - учитель учителей / Г. Тюрбеев // Хальмг үнн ; газета. – 2016. – 19 апреля, № 64. – С. 4. Статья о докторе педагогических наук, профессоре кафедры химии факультета педагогического образования и биологии Полине Дмитриевне Васильевой.

177. Васильева Полина Дмитриевна // Научная элита Калмыкии : справочное издание / сост. В. Б. Убушаев, Н. И. Каншаева, Л. А. Анчаева, С. В. Пронякин ; ред. Б. К. Салаев; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2017. – С. 45-46.

178. Профессор Васильева - учитель учителей! // Калмыцкий государственный университет сайт. – URL : <https://www.kalmgu.ru/news/professor-vasileva-uchitel-uchitelej/> – Текст : электронный. – Опубликовано : 27.04.2021.