

Ученые КрасГАУ

Библиографический указатель

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА



Величко Надежда Александровна

2014

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
Красноярский государственный аграрный университет
Научная библиотека**

Величко

Надежда Александровна

Библиографический указатель

2014

ББК 91.9 : 4г

В 27

Составитель М.В. Лаврентьева

Отв. за выпуск Р.А. Зорина

Величко Надежда Александровна : библиографический указатель / Красноярский государственный аграрный университет, Научная библиотека; сост. М. В. Лаврентьева; отв. за вып. Р. А. Зорина. – Красноярск, 2014. – 70 с.

От составителя



Величко Надежда Александровна – доктор технических наук, профессор, почетный работник высшего и профессионального образования, ветеран труда РФ, директор Института пищевых производств Красноярского государственного аграрного университета – окончила Сибирский технологический институт по специальности инженер-химик-технолог, аспирантуру, докторантуру по специальности биотехнология. После окончания института работала младшим научным сотрудником проблемной лаборатории. В 1987 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Состав древесной зелени хвойных Сибири и производство кормовых добавок на ее основе», в 2004 году – докторскую диссертацию на тему «Научные основы индуцированного синтеза алкалоидов в клеточной культуре *CATHARANTHUS ROSEUS L.(DON)*». В 2006 году получила аттестат профессора ВАК. Являлась руководителем научных тем по единому государственному заказ-наряду Министерства образования и науки РФ по научно-техническим программам: «Переработка растительного сырья и утилизация отходов», «Научоемкие химические технологии», «Поддержка малого предпринимательства и новых экономических структур в высшей школе», «Комплексная технология и воспроизводство древесного сырья», «Комплексная переработка лиственницы и древесных отходов», «Химия древесины и ее основных компонентов», инновационной программе «Биотехнология» по теме «Культивирование растений в условиях *in vitro*», научно-исследовательской лаборатории биотехнологии. Разработаны авторские аттестационные контрольно-педагогические измерительные материалы (грант Министерства образования РФ) по курсу «Общая

химическая технология», тестовые задания по курсу «Биотехнология», написаны учебные пособия по курсам «Биоконверсия растительного сырья», «Промышленная экология», «Пищевая химия», «Химия вкуса, цвета и аромата», «Биохимия микроорганизмов». Ею разработаны курсы лекций, измерительные материалы на английском языке по дисциплине «Пищевая химия» и внедрены в учебный процесс. С 2004 по 2006 год Н.А. Величко работает профессором кафедры пищевых производств КрасГАУ, с 2006 года деканом факультета пищевой и перерабатывающей промышленности, затем директором института пищевых производств.

Н.А. Величко является председателем регионального общества биотехнологов России.

Повышение квалификации:

- Свидетельство по программе «Формирование системы менеджмента качества» №769 (Сибирский государственный технологический университет);
- Свидетельство «Современный менеджмент качества. Переход на ГОСТ Р ИСО (ISO 9001) версия 2008 года» №0007 (ООО «Сибирь-Сертифика», Красноярск);
- Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации по курсу «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (Новосибирский государственный аграрный университет);
- Квалификационное удостоверение по пожарной безопасности №161(Красноярский государственный аграрный университет);
- Удостоверение по программе «Охрана труда» (Красноярский государственный аграрный университет);
- Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации по программе «Приемная кампания в университете» № 3420 (Красноярский государственный аграрный университет);
- Удостоверение о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе «Информационная компетентность преподавателей» №242400199725 (Красноярский государственный аграрный университет);
- Организация учебного процесса в университете №242401028205, 2014.

Награждена дипломом лауреата Красноярской краевой организации профсоюзов и профессорского собрания Красноярского края, почетными грамотами Министерства образования, Росхимпрофсоюза, краевой организации профсоюзов, администрации Октябрьского района г. Красноярска, грамотами и благодарственными письмами ректора КрасГАУ, медалями университета.

В 2013 году награждена медалью к 200-летию М.В. Ломоносова, в 2014 году дипломом и медалью «Российский лидер качества». Научные интересы – биотехнология, пищевая химия, экология, микробиология. Величко Н.А. является автором патентов, монографий, учебных пособий, видеолекций. Опубликовано 260 печатных работ. Под ее руководством защищены кандидатские, магистерские диссертации.

Указатель трудов

1979

1. **Углеводистый корм** из отработанной хвои / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова // Тезисы докладов семинара молодых ученых и специалистов-химиков по вопросам внедрения научных результатов в производство. – Красноярск, 1979.

1980

2. **Характеристика природного лигнина** древесной зелени хвойных пород / Н. А. Величко, С. М. Репях, О. Ю. Кулакова // Перспективы использования лигнина в народном хозяйстве : тез. докл. – 1980.

1981

3. **Кормовые продукты** на основе древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова и др. // Проблемы хозяйственного освоения зоны БАМ : материалы III Всесоюзной конференции. – Владивосток, 1981.

4. **Кормовые продукты** на основе древесной зелени : реферат доклада / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. В. Седых, З. А. Карпова // XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. – 1981.

5. **Получение кормовых** продуктов из древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова, В. В. Седых, О. И. Лебедева // Организация широкого использования лесных ресурсов в качестве кормовой базы животноводства. – Красноярск, 1981.

6. **Состав древесной** зелени хвойных пород Сибири / Н. А. Величко, С. М. Репях, Н. А. Чупрова // Актуальные вопросы исследования лесов Сибири : тезисы докладов. – Красноярск, 1981.

7. **Состав полисахаридов** древесной зелени хвойных пород Сибири / Н. А. Величко // Исследования в области химии древесины : тезисы докладов III конференции молодых ученых. – Рига, 1981.

1982

8. О лигниновых веществах хвои сосны / Н. А. Величко, С. М. Репях, Н. А. Чупрова // Лесной журнал. – 1982. - №2.

9. Состав древесной зелени хвойных / С. М. Репях, Н. А. Чупрова, Н. А. Величко // Химия древесины. – 1982. - №3. – С. 92.

1983

10. Послеэкстракционный остаток древесной зелени – основа кормовых добавок / Н. А. Величко, Г. В. Тихомирова, В. Л. Левдикова // Проблемы продовольственного и кормового использования недревесных и второстепенных лесных ресурсов : тезисы докладов Всесоюзного совещания. – 1983.

1984

11. Возможность использования отработанной древесной зелени в качестве кормовых добавок / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова // Лесной журнал. – 1984. - № 2.

1985

12. Твердофазное культивирование гриба *Pleurotus ostreatus* / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Превращение древесины при энзиматическом и микробиологическом воздействии : тез. докл. конференции. – Рига, 1985.

13. Химическая переработка древесной зелени хвойных / Н. А. Величко, В. Л. Левдикова, Г. В. Тихомирова, О. И. Лебедева // Комплексное использование древесного сырья и внедрение безотходной технологии в лесной и деревообрабатывающей промышленности : тез. докл. конференции. – Ивано-Франковск, 1985.

1986

14. Кормовые продукты на основе древесной зелени : тезисы докладов / Н. А. Величко и др. – Свердловск.

1988

- 15. Биохимическая переработка** отходов растительного происхождения / Н. А. Величко, В. Л. Левдикова, З. А. Кареева // Лесохимия и подсочка. – 1988. – Вып.2.
- 16. Кормовые препараты** на основе древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Лесохимия и подсочка. – 1988. – Вып. 2.
- 17. Микробиологическая переработка** древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Превращение древесины при энзиматическом и микробиологическом воздействиях. – Рига, 1988.
- 18. Перспективы использования** древесных отходов в качестве кормовых добавок / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Производство кормовых и биологически активных добавок : тез. докл. 1988.
- 19. Перспективы использования** продуктов древесной зелени в сельском хозяйстве / Н. А. Величко, С. М. Репях, И. А. Курбатова, О. И. Лебедева // Творчество молодых – народному хозяйству : тез. докл.. – Красноярск, 1988.
- 20. Углеводы древесной** зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях // Химия древесины. – 1988. - №4.

1989

- 21. Влияние фенольных** соединений на микробный синтез : тез. докл. / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова, З. А. Кареева. – Красноярск, 1989.
- 22. Микробный синтез** на основе древесной зелени : тез. докл. / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова, З. А. Кареева. – Рига, 1989.

1990

- 23. Биологически активные** вещества осинового сока / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях // Неорганические и биохимические реактивы : тез. докл. Всесоюзн. Конференции, Т.2. – Ташкент, 1990.

- 24. Выращивание съедобных грибов** на древесных субстратах / Н. А. Величко, С. М. Репях, С. А. Самойлова, А. А. Меньшикова // Научно-технический и социальный прогресс лесопромышленного комплекса Восточно-Сибирского региона : тез. докл. научно-техн. Конференции. – Красноярск, 1990.
- 25. Использование кормового продукта** на основе экстракционного остатка древесной зелени хвойных в рационе бройлеров / Н. А. Величко, В. А. Штонда, А. Л. Кокоулин // Молодежь и научно-технический прогресс: тез. докл. краевой конференции. – Красноярск, 1990.
- 26. Использование отходов** древесного сырья в качестве субстрата для микробного синтеза : тез. докл. междунар. конференции / Н. А. Величко, С. М. Репях. – Венгрия, 1990.
- 27. Использование послеэкстракционного** остатка древесной зелени в качестве кормовых добавок / Н. А. Величко, С. М. Репях // Совершенствование организации комплексного использования леса : тезисы докладов Всесоюзной конференции. – Москва, 1990.
- 28. Кормовые и биологические** активные вещества из осинового сока / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях, В. А. Штонда // Производство кормовых и биологически активных продуктов на основе низкосортной древесины и отходов лесопромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюз. Конференции. – Красноярск, 1990.
- 29. Культивирование микроорганизмов** на древесине осины / Н. А. Величко, С. М. Репях, С. А. Самойлова, А. А. Меньшикова // Производство кормовых и биологически активных продуктов на основе низкосортной древесины и отходов лесопромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюз. Конференции. – Красноярск, 1990.
- 30. Культивирование микроорганизмов** на различных древесных отходах / Н. А. Величко, С. М. Репях // Производство кормовых и биологически активных продуктов на основе низкосортной древесины и отходов лесопромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюзн. Конференции. – Красноярск, 1990.
- 31. Очистка и рекуперация** промышленных выбросов : методические указания к практическим занятиям студентов химико-технологических специальностей / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях. – Красноярск, 1990.

32. Перспективы использования осинового сока в народном хозяйстве / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях, Л. И. Ченцова // Научно-технический и социальный прогресс лесопромышленного комплекса Восточно-Сибирского региона : тез. докл. научно-техн. Конференции. – Красноярск, 1990.

33. Расчет биологической очистки на аэротенках с использованием ЭВМ : методические указания к курсовому и дипломному проектированию / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Г. И. Сорокина, С. М. Репях. – Красноярск, 1990.

34. Расчет сушильных установок : метод. указания к курсовому проектированию / Н. А. Величко, Э. И. Стрижнева, Л. И. Ченцова, М. Н. Шайхатдинова. – Красноярск, 1990.

35. Состав осинового сока / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях, В. А. Штонда // Химия и использование экстрактивных веществ дерева : тез. докл. – Горький, 1990.

1991

36. Условия культивирования микроорганизмов на древесных субстратах / Н. А. Величко, Р. Е. Самойлова // Использование и восстановление ресурсов Ангарского бассейна : тезисы конференции. – Лесосибирск, 1991.

1992

37. Биоконверсия низкосортной лиственной древесины / Н. А. Величко, С. М. Репях // Строение, гидролиз и биотехнология растительной биомассы : тезисы докладов междунар. конференции. – 1992.

38. Выращивание съедобных грибов на древесных субстратах / Н. А. Величко, Р. Е. Самойлова, С. М. Репях // Лесная промышленность. – 1992. - №6.

1994

39. Каллусная культура солодки уральской как источник получения сапонинов для пищевой промышленности / Н. А. Величко, Т. В. Моисеева, Е. В. Юшкова // Прогрессивные технологии и техника

пищевой промышленности : тезисы докладов междунар. конференции. – Краснодар, 1994.

40. Кормовые добавки из пихтовой коры / Н. А. Величко, В. М. Ушанова // Лесная промышленность. – 1994. - №5-6.

41. Культивирование гриба *Flammulina velutipes* на растительных субстратах / Н. А. Величко, С. М. Репях // Прогрессивные технологии и техника пищевой промышленности : тезисы докладов междунар. конференции. – Краснодар, 1994.

42. Методика исследования группового состава липидов хвои лиственницы : методические указания / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 1994.

43. Методические указания по ОХТ и основам промышленной экологии : методическое указание к практическим занятиям студентов / Н. А. Величко, С. М. Репях, Р. А. Степень. – Красноярск, 1994.

44. Очистка и рекуперация промышленных выбросов : методическое указание к практическим занятиям студентов / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Николаева. – Красноярск, 1994.

45. Формирование каллуса в культуре ткани лекарственных растений Сибири из эксплантов, семядолей, листьев, побегов и корней / Н. А. Величко, Т. В. Моисеева, Е. В. Юшкова // Переработка растительного сырья и утилизация отходов : сб. трудов.– Красноярск, 1994. - Вып.1.

1995

46. Биотехнологические методы получения тритерпеновых гликозидов в культуре ткани солодки уральской / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Юшкова // Современные проблемы химии : тезисы докладов краевой научной студенческой конференции. – Красноярск, 1995.

47. Культура ткани левзеи сафлоровидной – перспективный источник фитостероидов / Н. А. Величко, И. К. Конев, Е. В. Юшкова // Современные проблемы химии : тезисы докладов краевой научной студенческой конференции. – Красноярск, 1995.

1996

48. Влияние химических и физиологических факторов на рост и развитие каллусных тканей левзеи сафлоровидной / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова // Биотехнология. – 1996. - №8. – С. 45.

49. Индольные димерные алкалоиды в клеточной культуре *Catharantus roseus* L. / Н. А. Величко, В. В. Тарнополская, Е. В. Никонорова // Современные проблемы химии : тезисы докладов краевой научной студенческой конференции. – Красноярск, 1996.

50. Культивирование гриба *Stropharia rugosa* на древесине тополя / Н. А. Величко // Культивирование солодки уральской / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Переработка растительного сырья и утилизация отходов : сб. трудов. – Красноярск, 1996. – Вып.2.

51. Культивирование солодки уральской / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Переработка растительного сырья и утилизация отходов : сб. трудов. – Красноярск, 1996. – Вып.2.

52. Микроразмножение хвойных в условиях in vitro / Н. А. Величко, С. М. Репях, И. К. Конев, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Эколого-физиологические аспекты ксилогенеза хвойных : тезисы докладов междунар. конференции. – Красноярск, 1996.

53. Формирование БАВ в культуре ткани высших растений / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов научно-прак. конференции. – Красноярск, 1996.

1997

54. Влияние химических и физиологических факторов на рост и развитие каллусных тканей / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Е. В. Никонорова // Экологические проблемы Красноярского края : тезисы докладов научно-практ. конференции молодых ученых. – Красноярск, 1997.

55. Вторичный метаболизм в культуре ткани *Catharantus roseus* L. / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Биология

клеток растений *in vitro*, биотехнология и сохранение генофонда. – М., 1997.

56. Культивирование левзеи сафлоровидной в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Сырьевые ресурсы Нижнего Приангарья. Инвестиционные проекты Нижнего Приангарья и Красноярского края : тезисы докладов. – 1997.

57. Культивирование *Thalictrum minus* – продуцента берберина / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Биология клеток растений *in vitro*, биотехнология и сохранение генофонда. – М., 1997.

58. Культура растительной ткани *in vitro* – получение посадочного материала и модель для изучения цитофизиологических особенностей древесных пород / Н. А. Величко, И. К. Конев, Третьякова // Сырьевые ресурсы Нижнего Приангарья. Инвестиционные проекты Нижнего Приангарья и Красноярского края : тезисы докладов. – 1997.

59. Культура тканей василистника малого – источник алкалоидов изохинолинового ряда / Н. А. Величко, Е. В. Никонорова, Е. В. Юшкова // Сырьевые ресурсы Нижнего Приангарья. Инвестиционные проекты Нижнего Приангарья и Красноярского края : тезисы докладов. – 1997.

60. Культура тканей лекарственных растений / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, М. В. Кытманова, Е. В. Никонорова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов научно- практ. Конференции. – 1997. – Ч.2.

61. Очистка отходов красноярского алюминиевого завода / Н. А. Величко, О. М. Крючкова // Экологические проблемы Красноярского края : тезисы докладов научно-практ. Конференции молодых ученых. – Красноярск, 1997.

62. Получение экологически чистых БАВ методом культуры ткани / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Эколого-экономические проблемы лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1997.

63. Современные технологии *in vitro* / Н. А. Величко, И. К. Конев, Е. В. Юшкова // Достижения науки и техники развитию города Красноярска : тезисы докладов конференции. – 1997.

64. Состав каллусной ткани лекарственных растений / Н. А. Величко, Е. В. Никонорова, Е. В. Юшкова // Достижения науки и техники развитию города Красноярска : тезисы докладов конференции. – 1997.

65. Утилизация отработанного урана / Н. А. Величко, Э. Трусевич // Экологические проблемы Красноярского края : тезисы докладов научно-практ. конференции молодых ученых. – Красноярск, 1997.

1998

66. Влияние соотношения концентрации фитогормонов на рост и структуру каллусной ткани *Thalictrum minus* L. / Н. А. Величко, Е. В. Никонорова, Е. В. Юшкова // Прикладные аспекты совершенствования химической технологии и материалов : материалы Всерос. научно-практ. Конференции. – Бийск, 1998.

67. Двустадийное культивирование иммобилизованных на пенополиуретане клеток василистника малого / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Скуратова, С. М. Репях // Биотехнология. – 1998. - №6. – С.36-41.

68. Клеточная культура *Papaverum somniferum* как источник БАВ / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Юшкова // Молодежь и химия : материалы XXXVI Междунар. научной студ. конференции. – Новосибирск, 1998.

69. Клеточные культуры лекарственных растений как источник БАВ / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова, В. В. Тарнопольская // Молодежь и химия : материалы XXXVI междунар. научной студ. конференции. – Новосибирск, 1998.

70. Культивирование растительных тканей на инертных носителях – перспективное направление экологической биотехнологии / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Конгресс ISEB-97. Международное общество экологической биотехнологии. – Лейпциг.

71. Культура клеток как источник БАВ / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова, С. М. Репях // Природные продукты и физиологически активные вещества : тезисы докладов междунар. конференции. – Новосибирск, ICNPAS, 1998.

72. Органогенез и регенерация растений в культуре *in vitro* древесных форм / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Плодоводство, семеноводство,

интродукция древесных растений : материалы I Всерос. научно-практ. конференции. – Красноярск, 1998.

73. Особенности роста каллусных тканей *Catharantus roseus* L. в зависимости от способа культивирования / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Скуратова и др. // Биотехнология. – 1998. - №6. – С. 42-47.

74. Способ культивирования лекарственных растений *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонова // Гомеостаз : тезисы докладов междунар. конференции, - Красноярск, 1998.

75. Промышленная экология : учебное пособие / Н. А. Величко, С. М. Репях, Л. И. Ченцова и др. – Красноярск, 1998.

76. Экологически чистые БАВ лекарственных растений / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Российско-германский семинар по экологической биотехнологии. – 1998.

77. Экологические аспекты биотехнологии / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, М. В. Кытманова // Здоровье общества и безопасность жизнедеятельности : тезисы докладов научно-практ. конференции. – Москва, 1998.

78. Элиситоры – стимуляторы БАВ в культуре тканей лекарственных растений / Н. А. Величко, М. В. Кытманова, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов научно-практической конференции. – Красноярск, 1998.

1999

79. Исследование фенотипических особенностей василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

80. Культивирование *Papaverum somniferum* методом *in vitro* / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

81. Оценка влияния элиситоров на каллусную ткань *Catharantus roseus* L. / А. Величко, Я. В. Смольникова, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

82. Поглощение сахарозы при культивировании *in vitro* *Catharantus roseus* L. / Н. А. Величко, Я. В. Болдырева, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

2000

83. Василистник малый и василистник простой как источники БАВ / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Проблемы экологии и развития городов : тезисы докладов научно-практ. конференции. – Красноярск, 2000.

84. Василистник малый – источник алкалоидов изохинолинового ряда / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Химия и технология растительных веществ : тезисы докладов Всерос. конференции. – Сыктывкар, 2000.

85. Выделение алкалоидов из интактного растения и каллусной ткани катарантуса розового / Н. А. Величко, С. М. Репях, И. В. Сараев, Я. В. Смольникова, С. В. Горбунов // Химико-лесной комплекс – научное и кадровое обеспечение в XXI веке. Проблемы и решения : сб. статей по материалам международной конференции. – Красноярск, 2000.

86. Дихоризандра букетоцветная – перспективный источник алкалоидов / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Я. В. Смольникова // Проблемы экологии и развития городов : тезисы докладов науч.-практ. конференции. – Красноярск, 2000.

87. Использование грибных и дрожжевых элиситоров для индукции вторичного метаболизма в культуре клеток *Catharantus roseus* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Вестник СибГТУ. – 2000. - №2. – С. 75-78.

88. Использование стимуляторов роста для индукции вторичного метаболизма в культуре ткани барвинка розового / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Эколого-экономические проблемы Красноярского края : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 2000.

89. Исследование зависимости выхода экстрактивных веществ василистника малого (*Thalictrum minus* L.) от условий экстракции / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Р. Ю. Макаренко // Вестник СибГТУ. – 2000. - №1. – С. 205-206.

90. Оптимальные условия получения биологически активных веществ из каллусной ткани катарантуса розового / Н. А. Величко, И. В. Сараев,

Я. В. Смольникова, С. В. Горбунов // Химия и технология растительных веществ : тезисы докладов всероссийской конференции. - 2000.

91. Применение индукторов вторичного метаболизма для повышения выхода биологически активных веществ в культуре ткани барвинка розового / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Химико-лесной комплекс – научное и кадровое обеспечение в XXI веке. Проблемы и решения : сб. статей по материалам международной конференции. – Красноярск, 2000.

92. Фенотипические особенности химического состава василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Химическое образование и развитие общества : междунар. конференция. – Москва, 2000.

93. Химический состав василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, С. М. Репях // Химия растительного сырья. – 2000. - №2. – С. 37-39.

94. Химический состав каллусной ткани и интактного растения василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Эколого-экономические проблемы Красноярского края : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 2000.

2001

95. Влияние физико-химических факторов на выход алкалоидов василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб. статей по материалам Всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2001.

96. Влияние элиситоров на биосинтетическую способность клеточной культуры *Catharantus roseus* L. / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб. статей по материалам Всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2001.

97. Микроразмножение хвойных в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова, И. К. Конев, С. М. Репях // Лесной журнал. – 2001. - №4. – С. 128-130.

98. Тяжелые металлы в интактном растении и каллусной ткани *Ephedra monosperma* S. A. Meyer / Н. А. Величко // Проблемы экологии и

развития городов : сб. статей по материалам II Всерос. научно-практ. конференции. – Красноярск, 2001. – С. 185-188.

2002

99. Cultivation of ephedra monospermous in vitro / N. A. Velichko // *Biotechnology in Russia*. – 2002. - №5. - P. 69-74.

100. Increase in the biosynthetic activity of Catharanthus roseus L. Don under in vitro culturing / Ya. A. Boldyreva, N. A. Velichko // *Biotechnology in Russia*. – 2002. - №6. – P. 34-39.

101. Введение в культуру дихоризандры букетоцветной / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева, Е. Н. Аешина // *Химико-лесной комплекс – научное и кадровое обеспечение в XXI веке. Проблемы и решения* : Сб. докладов Всерос. конференции. – Красноярск, 2002.

102. Введение в культуру можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, Я. А. Болдырева // *Химико-лесной комплекс – проблемы и решения* : сб статей по материалам Всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2002.

103. Влияние уровня освещенности на процессы роста и развития каллусной ткани *Catharantus roseus L. Don Mey* и накопление алкалоидов в условиях in vitro / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, С. М. Репях // *Вестник СибГТУ*. – 2002. - №2.

104. Культивирование эфедры односемянной в условиях in vitro / Н. А. Величко // *Биотехнология*. – 2002. - №5. – С. 59-65.

105. Общая химическая технология : методические указания к лабораторным работам для студентов спец. 17.05, 26.03, 25.06 всех форм обучения / Н. А. Величко, Г. В. Николаева, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 28 с.

106. Оптимизация процесса экстракции биологически активных веществ из василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, З. М. Нафиева // *Вестник СибГТУ*. – 2002. - №1. – С. 68-70.

107. Очистка газовых выбросов : методические указания к выполнению контрольных работ по курсу «Очистка и рекуперация промышленных выбросов. Очистка газовых выбросов» для студентов спец. 26.03

заочной формы обучения / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 7 с.

108. Очистка и рекуперация промышленных выбросов. Очистка газовых выбросов : учебное пособие / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская . – Красноярск, 2002. – 185 с.

109. Очистка и рекуперация промышленных выбросов. Очистка сточных вод : учебное пособие / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 190 с.

110. Очистка и рекуперация промышленных выбросов сточных вод : рабочая программа, методические указания и контрольные задания для студентов химико-технол. спец. Заочной формы обучения / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 11 с.

111. Повышение биосинтетической способности катарантуса розового в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева // Биотехнология. – 2002. - №6. – С. 35-40.

112. Технология биоконверсии растительного сырья : в 2-х ч. Ч.1. Биологические агенты и субстраты в процессах биоконверсии растительного сырья / Н. А. Величко, П. В. Миронов, О. Е. Еременко, Т. И. Громовых, С. М. Репях.– Красноярск, 2002. – 176 с.

113. Технология биоконверсии растительного сырья : в 2-х ч. Ч. 2. Перспективные технологии микробиологической конверсии растительной биомассы / Н. А. Величко, П. В. Миронов, О. Е. Еременко, Т. И. Громовых, С. М. Репях.– Красноярск, 2002. – 144 с.

114. Элиситоры как индукторы вторичного метаболизма в культуре ткани *Catharantus roseus L.* / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева, Е. Н. Аешина // Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии : тезисы докладов междунар. конференции. – Уфа, 2002.

2003

115. Effect of elements of mineral nutrition on callus tissue growth and alkaloid synthesis in *catharanthus roseus* culture / Ya. A. Boldyreva, N. A. Velichko // Biotechnology in Russia. – 2003. - №1. – С. 53-62.

116. Влияние уровня сахарозы на рост и развитие эксплантов (*Juniperus sibirica* (Burgst)) в условиях in vitro / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб. статей по материалам Всерос. конференции. – Красноярск, 2003. – С. 398-403.

117. Влияние элементов минерального питания на рост каллусной ткани и синтез алкалоидов в культуре ткани катарантуса розового / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева // Биотехнология. – 2003. - №1. – С. 53-62.

118. Дихоризандра букетоцветная (*Dichhorizandra mikan*) - как источник БАВ / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, О. В. Левковец // Вестник СибГТУ. – 2003. - №1.

119. Сборник рабочих программ по дисциплинам для центра химической довузовской подготовки / Н. А. Величко, М. И. Морозова, Н. К. Науменко и др. . – Красноярск, 2003. – 59 с.

120. Содержание некоторых групп БАВ *Aconitum Serpentrionale* и *Anemone baicalensis* / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Я. В. Смольникова // Вестник СибГТУ. – 2003. - №1.

2004

121. Исследование особенностей химического состава эфирных масел двух видов рода *Juniperus* / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химия растительного сырья. – 2004. - №4. – С. 35-37.

122. Общая химическая технология : практикум для студентов спец. 251100, 260300, 250400, 250600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2004. – 35 с.

123. Очистка и рекуперация промышленных выбросов : лабораторный практикум для студентов спец. 251100, 260300, 250400, 259600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2004. – 31 с.

124. Проблемы подготовки специалистов в области современной биотехнологии / Н. А. Величко, Т. И. Громовых, Т. В. Рязанова, П. В. Миронов, В. С. Садыкова // Совершенствование систем управления качеством подготовки специалистов : материалы Всерос. научно-метод. конференции. – Красноярск, 2004.

125. Экстрактивные вещества *juniperus sibirica* / Н. А. Величко // Сборник статей по материалам Всесоюзной научно-практической конференции. – 2004.

126. Экстрактивные вещества можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : материалы Всерос. конференции. – Красноярск, 2004. – Т.3. – С. 37-39.

2005

127. Введение в культуру полыни горькой / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : материалы Всерос. конференции. – Красноярск, 2005.

128. Общая химическая технология : программа учебной дисциплины и расчетные задания для студентов специальности 250600 / Н. А. Величко. – Красноярск, 2005. – 11 с.

129. Очистка и рекуперация промышленных выбросов : лабораторный практикум для студентов специальности 260300 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2005. – 31 с.

130. Техно-химические расчеты : методические указания к практическим работам для специальностей 260300, 251100, 251200, 250600 / Н. А. Величко. – Красноярск, 2005. – 16 с.

131. Химический состав надземной части лекарственного растения багульника болотного / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : материалы Всерос. конференции. – Красноярск, 2005.

2006

132. Биологически активные вещества хвои можжевельника сибирского/ Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Хвойные бореальной зоны. – 2006. – Т. XXIII. - №3. – С. 165-167.

133. Водоподготовка и очистка сточных вод : методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов специальности 320701 всех форм обучения / Н. А. Величко, Г. В. Николаева, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 24 с.

134. Исследование химического состава и введение в культуру полыни горькой / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Лесной и химический комплексы. Проблемы и решения : сб. статей всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2006. – Т.1. – С. 261-265.

135. Крепко-алкогольные напитки на основе полыни горькой / Н. А. Величко, Ю. В. Огородникова // Студенческая наука – взгляд в будущее : материалы науч. конференции. – Красноярск, 2006. – С. 79-81.

136. Можжевельник сибирский как ингредиент крепкоалкогольных напитков / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, Е. А. Речкина // Здоровое питание – основа жизнедеятельности человека : материалы региональной конференции. – Красноярск, 2006. – С. 164-169.

137. Общая химическая технология : курс лекций для студентов специальностей 250600, 260300, 170500, 240401, 250100, 240502 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 79 с.

138. Общая химическая технология : практикум для студентов специальностей 260300, 251100, 250400, 250600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 35 с.

139. Сырье, ингредиенты спиртового производства : лабораторный практикум для студентов специальности 260204 / Н. А. Величко. – Красноярск, 2006. – 24 с.

140. Техно-химические расчеты : курс лекций для студентов специальностей 250600, 260300, 170500, 240401, 250100, 240502 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 51 с.

141. Химический состав хвои, ткани и послеэкстракционного остатка можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Вестник КрасГАУ. – 2006. - №11. – С. 251-253.

142. Химия вина : методические указания для студентов специальности 260204 / Н. А. Величко, Е. В. Скуратова, О. Г. Емельянова, Е. В. Юшкова. – Красноярск, 2006. – 44 с.

2007

143. Введение в культуру *in vitro* полыни горькой / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Студент и научно-технический прогресс : материалы

XV международной научной студенческой конференции. – Новосибирск, 2007. – С. 161.

144. Влияние способа культивирования на процессы роста и вторичного синтеза в культуре ткани василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Е. Н. Аешина // Сборник материалов Сибирского междунар. форума биотехнологий. – Красноярск, 2007. – С. 146-149.

145. Костяника каменистая как ингредиент для приготовления алкогольных напитков / Д. А. Ильин, Н. А. Величко // Сборник материалов региональной научно-практической конференции. – Красноярск, 2007. – 83 с.

146. Крепкоалкогольные напитки на основе дикорастущих растений Сибири морошки и голубики обыкновенной / Н.А. Величко, Л. П. Кириллова, Ю. В. Огородникова // Вестник КрасГАУ. – 2007. - №4. – С. 211-213.

147. Крепкоалкогольные напитки на основе полыни горькой / Н. А. Величко, Ю. В. Огородникова, Л. П. Кириллова // Вестник КрасГАУ. – 2007. - №3. – С. 240-242.

148. Ликеро-водочные изделия на основе соцветий *Padus avium mill* / Н. А. Величко, Ю. В. Митяева, З. Н. Берикашвили, О. В. Стародубцева // Аграрная наука на рубеже веков : сборник материалов региональной научно-практической конференции. – Красноярск, 2007. – С. 278-281.

149. Новые ингредиенты в производстве ликероводочных изделий / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили, О. В. Стародубцева // Вестник КрасГАУ. – 2007. - №2. – С. 261-266.

150. Общая химическая технология : программа учебной дисциплины и расчетные задания для студентов специальности 250600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2007. – 31 с.

151. Полынь горькая как ингредиент напитков лечебно-профилактического действия / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : сборник материалов III Всерос. конференции. – Барнаул, 2007. – Т.2. – С. 342.

152. Химический состав ортилии однобокой / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская, Е. Н. Аешина // Сборник материалов Сибирского междунар. форума биотехнологий. – Красноярск, 2007. – С. 139-142.

153. Химический состав полыни горькой и введение в культуру *in vitro* / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Сборник материалов Сибирского междунар. форума биотехнологий. – Красноярск, 2007. – С. 143-145.

154. Шиповник иглистый как ингредиент ликероводочной продукции / Н. А. Величко, В. Н. Слепкова // Инновации в науке и образовании: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы Всероссийской очно-заочной научно-методической конференции, посвященной 55-летию КрасГАУ (28 мая - 7 июня 2007 г.) / Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2007. - **Ч. 2:** Научная, научно-практическая и инновационная деятельность. - С. 222 - 225 : табл. - Библиогр. в конце ст.

2008

155. Активности окислительных и целлюлолитических ферментов гриба *Pleurotus ostreatus* / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Вестник КрасГАУ. – 2008. - №5. – С. 320-322.

156. Влияние регуляторов роста на процессы синтеза вторичных веществ в культуре *in vitro* *Ephedra monosperma* С. / Ж. А. Плынская, Н. А. Величко // Химия растительного сырья. – 2008. - №4. – С. 125-128.

157. Использование соцветий черемухи обыкновенной в производстве ликероводочных изделий / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Производство спирта и ликероводочных изделий. – 2008. - №1. – С. 10-11.

158. Кормовые добавки на основе послезэкстракционного остатка эфедры односемянной / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Хабарши вестник, сер. Биологическая. – Алматы. – 2008. - №1(36). – С. 110-111.

159. Костяника каменистая как ингредиент крепкоалкогольных напитков / Д. А. Ильин, Н. А. Величко // Пищевые технологии и биотехнологии : тезисы докладов IX Международной конференции молодых ученых. – Казань, 2008. – С. 62.

160. Культивирование хвойных в условиях *in vitro* / Ж. А. Плынская, Е. Н. Аешина, Н. А. Величко // Хвойные бореальной зоны. – 2008. – Т. XXV. - №1-2. – С. 68-71.

161. Культура *Ephedra monosperma* как источник алкалоидов / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Пищевые технологии и биотехнологии : тезисы докладов IX Международной конференции молодых ученых. – Казань, 2008. – С. 173.

162. Панты северного оленя как ингредиент алкогольных напитков / Н. В. Урываева, Н. А. Величко // Молодые ученые - науке Сибири : сборник трудов молодых ученых / Краснояр. гос. аграр. ун-т [и др.]. - Красноярск : [КрасГАУ], 2008. - **Вып. 3, ч. 2.** - С. 193-194. - Библиогр.: С. 194.

163. Регенерация *Juniperus sibirica* in vitro / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Хвойные бореальной зоны. – 2008. – Т. XXV. - №3-4. – С. 333-336.

164. Химический состав плодового тела гриба *Pleurotus ostreatus* / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Вестник КрасГАУ. – 2008. – Вып. 4. – С. 274-278.

2009

165. Аминокислотный состав белков надземной части ортилии однобокой / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, Ж. А. Плынская // Химия растительного сырья. – 2009. - №1. – С. 137-140.

166. Биологически активные вещества лабазника вязолистного / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы IV Всероссийской конференции. – Барнаул, 2009. – С. 275-276.

167. Напитки лечебно-профилактического действия на основе каллусной ткани *Artemisia absinthium* в условиях in vitro / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская, Л. П. Кириллова // Пищевые технологии и биотехнологии : сборник тезисов докладов X Международной конференции молодых ученых. – Казань, 2009. – С. 251.

168. Напитки лечебно-профилактического действия на основе клеточной ткани *Artemisia absinthium* L, полученной в условиях in vitro / Ж. А. Плынская, Н. А. Величко // Инновации в науке и образовании : опыт, проблемы, перспективы развития : Материалы Всероссийской очно-заочной научно-практической и научно-методической конференции

с международным участием (17 апреля 2008 г.) / Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск, 2009. - Часть 2: Инновации в науке. - С. 94 - 96 : табл. - Библиогр.: с. 96.

169. Получение сердечных гликозидов методом культуры *In vitro* наперстянки пурпурной (*Digitalis purpurea* L.) / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Инновации в науке и образовании: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы Всероссийской очно-заочной научно-практической и научно-методической конференции с международным участием (22 апреля 2009 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т; отв. за вып.: Г. И. Цугленок, В. А. Иванова ; отв. за вып. В. В. Матюшев. - Красноярск : КрасГАУ, 2009. - Ч. 2: Инновации в научно-практической деятельности. - С. 132 - 134 : таб.

170. Состав экстрактов пчелиного подмора / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Химия и жизнь : материалы VIII региональной студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2009. – С. 123-124.

171. Химический состав надземной части ортилии однобокой, произрастающей на территории Манского района Красноярского края / Н. А. Величко, Л. П. Кириллова, Ж. А. Плынская // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы IV Всероссийской конференции. – Барнаул, 2009. – С. 227-228.

172. Химия вина : учебное пособие / Н. А. Величко, О. Г. Емельянова ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2009. - 98 с. - Библиогр. в конце кн.

173. Экстрактивные вещества эфедры односемянной / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы IV Всероссийской конференции. – Барнаул, 2009. – С. 43-44.

174. Элементный состав интактного растения и каллусной ткани *Ephhedra monosperma* / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Химия и жизнь : материалы VIII региональной студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2009. – С. 108-109.

2010

175. Amino acid composition of protein from the elevated part of *orthilia secunda* L / E. N. Aeshina, Z. A. Plynskoya, N. A. Velichko // Russian journal of bioorganic chemistry. – 2010. - Т.36. - №7. – P. 944-946.

176. Биологически активные вещества каллусной ткани наперстянки пурпурной / Я. В. Смольникова, Н. А. Величко // Проблемы современной аграрной науки : материалы международной заочной научной конференции (15 октября 2009 г.) / М-во сел. хоз-ва, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : [КрасГАУ], 2010. - С. 265 - 268 : табл. - Библиогр. в конце ст.

177. Биохимия микроорганизмов с основами биотехнологии : учебное пособие для студентов специальностей 260201.65 "Технология хранения и переработки зерна", 260204.65 "Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов", 260504.65 "Технология консервов и пищевых концентратов" всех форм обучения / А. И. Машанов [и др.] ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2010. - 232 с. : ил.

178. Влияние ультрафиолетового излучения на ростовые и морфофизиологические характеристики каллусной ткани наперстянки пурпурной / М. Ю. Бражкина, И. Н. Овчинникова, Я. В. Смольникова, Н. А. Величко // Химия и жизнь : материалы IX региональной научно-практической студенческой конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2010. – С. 162-165.

179. Воздействие факторов окружающей среды на распространенность и интенсивность кариеса зубов у детей дошкольного возраста и разработка методов его профилактики : дис. ... канд. биол. наук : 03.02.08 : защищена 20.01.2011 / Берикашвили Захар Нугзарович ; **рук. работы Н. А. Величко** ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Департамент науч.-технол. политики и образования, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск, 2010. - 145 с. : ил., табл. - Библиогр. в конце кн.

180. Вторичные продукты пчеловодства в напитках / А. Н. Елизарьева, Н. А. Величко // Студенческая наука – взгляд в будущее : материалы Всероссийской научно-практической студенческой конференции. – Красноярск, 2010.

181. Культивирование *Digitalis purpure* L. / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Лесной и химический комплексы – проблемы и решения : сборник статей по материалам Всероссийской научно-

практической конференции, посвященной 80-летию Сибгту. – Красноярск, 2010. – Т.2. – С. 20-23.

182. Культивирование эксплантов можжевельника сибирского в условиях in vitro / Н. А. Величко, Ю. В. Широкова // Лесной и химический комплексы – проблемы и решения : сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию Сибгту. – Красноярск, 2010. – Т.2. – С. 19-20.

183. Лабазник вязолистный как ингредиент напитков / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Пиво и напитки. – 201-. - №4. – С. 38-40.

184. Минеральный состав хвои можжевельника сибирского / Ю. В. Широкова, Н. А. Величко // Химия и жизнь : материалы IX региональной научно-практической студенческой конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2010. – С. 153-154.

185. Перспективы использования мервы пасечной / Н. А. Величко, А. Н. Елизарьева // Химия и жизнь : материалы IX региональной научно-практической студенческой конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2010. – С. 73-74.

186. Пищевая химия : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 260100.62 "Технология продуктов питания" очной формы обучения и специальностей 260202.65 "Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий", 260204.65 "Технология бродильных производств и виноделие", 260504.65 "Технология консервирования и пищекокцентратов" заочной формы обучения / Н. А. Величко, Е. В. Шанина ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации; Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2010. - 204 с. : табл., рис. - Библиогр. в конце кн.

187. Промышленная экология : учебное пособие / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Л. И. Ченцова, Е. В. Игнатова . – Красноярск : СибГТУ, 2010. – 280 с.

2011

188. Аминокислотный состав ветреницы байкальской / М. Ю. Бражкина, Я. В. Смольникова, Н. А. Величко // Химия и жизнь : материалы X Международной студенческой научно-практической конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2011. – С. 23-25.

189. Биологически активные вещества ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина, Я. В. Смольникова // Химия и жизнь :

материалы X международной научно-практической конференции. – 2011. – С. 21-23.

190. Влияние стрессовых факторов на каллусную ткань *Digitalis purpurea* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Вестник КрасГАУ. – 2011. - №7. – С. 85-89.

191. Динамика накопления арбутина / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Химия и жизнь : материалы X международной научно-практической конференции. – 2011. – С. 42-43.

192. История вуза. Институт пищевых производств / Н. А. Величко // Вести КрасГАУ. – 2011. - №10 (133). – ноябрь. – С. 10-11.

193. Клеточная культура *Ephedra monosperma* как источник биологически активных веществ : [монография] / Ж. А. Плынская, Н. А. Величко ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т". - Красноярск : КрасГАУ, 2011. - 52 с. : ил. - Библиография в конце книги.

194. Культивирование полыни обыкновенной в условиях in vitro / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Вестник КрасГАУ. – 2011. - №9. – С. 287-291.

195. Общая химическая технология : методические указания к выполнению контрольных работ для студентов специальности 240406 заочного отделения / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск : СибГТУ, 2011. – 32 с.

196. Пищевая химия : методические указания для студентов заочной полной и сокращенной форм обучения / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т ; сост.: Н. А. Величко, Е. В. Шанина. - Красноярск : КрасГАУ, 2011. - 39 с.

197. Пищевая химия : методические указания к выполнению лабораторных работ / Н. А. Величко, Е. В. Шанина. – Красноярск : КрасГАУ, 2011. – 36 с.

198. Пищевая химия : методические указания к практическим занятиям / Краснояр. гос. аграр. ун-т ; сост.: Н. А. Величко, Е. В. Шанина. - Красноярск : КрасГАУ, 2011. - 36 с. : табл. - Библиогр. в конце кн.

199. Подбор схемы стерилизации для эксплантов можжевельника видов / Н. А. Величко, Ю. В. Широкова // Молодые ученые в решении актуальных проблем науки : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции. – Красноярск, 2011. – С. 93.

200. Способ получения водки особой на основе пантов оленей северных / Н. А. Величко, В. Н. Невзоров // Проблемы современной аграрной науки : материалы международной заочной научной конференции (15 октября 2010 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : [КрасГАУ], 2011. - С. 234 – 235.

201. Химический состав растения и каллусной ткани *Digitalis purpurea* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Химия растительного сырья. – 2011. - №4. – С. 239-243.

202. Элементный состав интактного растения и каллусной ткани наперстянки пурпурной / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Проблемы современной аграрной науки : материалы конференции. – Красноярск, 2011. – С. 224-225.

2012

203. Биологически активные вещества ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина // Химия и жизнь : материалы XI Междунар. студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2012. – С. 26-28.

204. Биологически активные вещества ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина, Я. В. Смольникова // Молодые ученые в решении актуальных проблем науки : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции. – Красноярск, 1012. – Т.1. – С. 228-229.

205. Влияние основного технологического параметра на выход алкалоидов из *Ephedra monosperma* / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Наука и образование : опыт, проблемы, перспективы развития : материалы Междунар. научно-практической конференции. – Красноярск, 2012.

206. Динамика экстрактивных веществ ортилии в летний период / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Проблемы современной аграрной науки : материалы международной заочной научной конференции. – Красноярск : КрасГАУ, 2012. – С. 245-247.

207. Изучение влияния питательных сред на жизнеспособность эксплантов можжевельника в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Ю. В. Зырянова // Химия и жизнь : материалы XI Междунар. студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2012. – С. 148-151.

208. Количественное содержание биологически активных веществ *Arsenjevia baicalensis* (Turcz, ex Ledeb.) Holub / М. Ю. Бражкина, Н. А. Величко // Химия растительного сырья. – 2012. - №4. – С. 143-146.

209. Культивирование *Thalictrum minus* L. в условиях in vitro и получение биологически активных веществ на его основе / Н. А.

Величко, Ж. А. Плынская ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т". - Красноярск : КрасГАУ, 2012. - 74 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 68-71 (54 назв.).

210. Мерва пасечная как ингредиент напитков / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Н. П. Братилова // Вестник КрасГАУ. – 2012. - №5. – С. 363-366.

211. Перспективы микроразмножения ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина // Биология – наука 21 века : тезисы международной конференции. – М. : МаксПресс, 2012. – С. 132-133.

212. Химический состав можжевельника сибирского (*Juniperus sibirica*), каллусной ткани и послеэкстракционного остатка / Н. А. Величко, Ю. В. Зырянова, Е. Н. Аешина // Химия растительного сырья. – 2012. - №2. – С. 145-150.

213. Химический состав ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина // Химия растительного сырья. – 2012. - №4. – С. 143-146.

214. Эфедра односеменная – продуцент экзометаболических продуктов / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Биология – наука 21 века : тезисы международной конференции. – М. : МаксПресс, 2012. – С. 709-710.

2013

215. Биоконверсия растительного сырья : учебное пособие / Н. А. Величко, А. И. Машанов, Е. Е. Ташлыкова. – Красноярск, 2013.

216. Институт пищевых производств - методы профориентационной работы / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская, Д. А. Кох // Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы международной научно-практической конференции, (12 и 25 апреля 2013 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т"; [отв. за вып.: Г. И. Цугленок, Е. И. Сорокатая, В. В. Матюшев]. - Красноярск : КрасГАУ, 2013. - Ч. 1: Образование: опыт, проблемы, перспективы развития. - С. 156.

- 217. Использование костяники** каменистой в производстве алкогольных напитков / Н. А. Величко // Вестник КрасГАУ. – 2013. - №7. – С. 255-257.
- 218. Квас на основе** мервы пчелиной / Н. А. Величко // Вестник КрасГАУ. – 2013. - №2. – С. 124-126.
- 219. Программа и методические** указания по проведению преддипломной практики для бакалавров направления 260100.62 профиль «Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических изделий»/ Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2013. – 22 с.
- 220. Программа и методические** указания по проведению производственной практики для бакалавров направления 260100.62 профиль «Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических изделий»/ Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2013. – 20 с.
- 221. Программа и методические** указания по проведению учебной практики для бакалавров направления 260100.62 профиль «Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических изделий»/ Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2013. – 16 с.
- 222. Разработка технологии** производства водки на пантах / Н. А. Величко, В. Н. Невзоров, Л. И. Ченцова // Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы международной научно-практической конференции, 12 и 25 апреля 2013г. / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т"; [отв. за вып.: Г. И. Цугленок, Е. И. Сорокатыя, В. В. Матюшев]. - Красноярск : КрасГАУ, 2013. - **Ч. 2:** Наука: опыт, проблемы, перспективы развития. - С. 128-130 : рис. - Библиогр. в конце ст.
- 223. Состав настоев** древесной зелени можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, Е. Н. Аешина // Вестник КрасГАУ. – 2013. - №7. – С. 257-259.
- 224. Состав экстрактов** древесной зелени можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, Е. Н. Аешина // Химия растительного сырья. – 2013.
- 225. Способы профориентационной** работы в рамках пищевого института / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская // Организационно-педагогические основы профориентации и трудоустройства выпускников вуза в условиях рыночной экономики : материалы региональной научной конференции. – Красноярск, 2013. – С. 38-39.

226. Теоретические основы прогрессивных технологий : методические указания / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская ; Сибирский государственный технологический университет. – Красноярск : Сиб ГТУ, 2013.

227. Технологические параметры, влияющие на выход алкалоидов эфедры односемянной / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Аграрная наука, образование, производство : актуальные вопросы : сборник трудов всероссийской научно-практической конференции с международным участием. – Новосибирск, 2013. – Т.2. – Вып. 15. – С. 41-42.

228. Технология производства водки особой «На пантах» / Н. А. Величко, Л. И. Ченцова, В. Н. Невзоров // Проблемы развития АПК Саяно-Алтая : материалы международной научно-практической конференции. – Абакан, 2013. – С. 174-176.

229. Черемша как ингредиент майонеза / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Материалы международной заочной научной конференции по проблемам агрокомплекса. – Красноярск, 2013.

2014

230. Анализ потенциала Красноярского края для формирования тематического кластера по производству функциональных пищевых продуктов / Н. А. Величко, Г. А. Губаненко, Е. А. Речкина, Л. П. Рубчевская, А. И. Машанов // Вестник КрасГАУ. - 2014.

231. Биологически активные вещества алкалоидоносных лекарственных растений / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова, Ж. А. Плынская // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №5.

232. Влияние сроков хранения сырья на антибактериальную активность эфирных масел древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* / Н. А. Величко, Е. В. Матвеев, Е. Н. Аешина, И. В. Боер // Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.

233. Динамика изменения физико-химических показателей майонеза с добавлением черемши обыкновенной в процессе хранения / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова : Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.

- 234. Изменение показателей** качества соусов-дрессингов на основе ягодного сырья в процессе хранения / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.
- 235. Использование соцветия** лабазника вязолистного как ингредиента ликера / Н. А. Величко, А. И. Машанов, Л. П. Рубчевская, Я. В. Смольникова // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №5.
- 236. Лабазник вязолистный** как ингредиент цветочного чая / Н. А. Величко // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №1. – С. 158-160.
- 237. Математическая модель** выхода дубильных веществ при экстракции древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* водными растворами этилового спирта / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, С. В. Ушанов, Е. Н. Аешина // Хвойные бореальные зоны. – 2014.
- 238. Методические указания** по подготовке и проведению государственного экзамена выпускников по направлению подготовки бакалавров 260100.68 «Продукты питания из растительного сырья» / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск : КрасГАУ, 2014.
- 239. Общая химическая** технология : курс лекций / Л. П. Рубчевская, Н. А. Величко. – Красноярск : СибГТУ, 2014.
- 240. Определение зависимости** коэффициента диффузии и выхода экстрактивных веществ при экстракции древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* этиловым спиртом различной концентрации / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, С. В. Ушанов, Е. Н. Аешина // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №5.
- 241. Получение сердечных** гликозидов из клеточной культуры наперстянки пурпурной : монография / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2014. – 98 с.
- 242. Прогнозирование динамики** заболевания кариесом зубов у детей дошкольного возраста в условиях города Красноярска : свидетельство гос. регистрации программы для ЭВМ №2014612513 / Н. А. Величко, Н. В. Цугленок, А. А. Беляков, З. Н. Берикашвили, В. В. Шуранов. – 27.02.2014.

- 243. Преодоление глубокого** физического покоя зародышей можжевельника сибирского *in vitro* / Н. А. Величко, Ю. В. Зырянова, Е. Н. Аешина // Физиология растений. – 2014.
- 244. Программа итоговой** государственной аттестации выпускников направления подготовки бакалавров 260100.62 «Продукты питания из растительного сырья : Методические указания / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск, 2014.
- 245. Программа итоговой** государственной аттестации выпускников направления подготовки бакалавров 260200.62 «Продукты питания животного происхождения : Методические указания / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск, 2014.
- 246. Система профориентационной** работы в ИПП / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск : КрасГАУ, 2014.
- 247. Состав экстрактов** древесной зелени можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, Е. Н. Аешина // Новые достижения в химии растительного сырья : всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. – Барнаул, 2014. – апр.
- 248. Соусы-дрессинги** на основе дикорастущего ягодного сырья Сибири / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №1. – С. 165-170.
- 249. Химический состав** черемши обыкновенной и перспектива ее использования в составе майонезов / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы Всерос. научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.
- 250. Химический состав** эфирных масел древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* и их антифунгальная и бактериальная активность / Н. А. Величко, Е. В. Метвеевко, Е. Н. Аешина, Ю. А. Литовка, И. В. Боев // Хвойные бореальные зоны. – 2014.
- 251. Химия вкуса,** цвета и аромата : учебное пособие / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2014.

Электронные издания

252. Клеточная культура эфедры односеменной как источник биологически активных веществ на его основе / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская : регистрационное свидетельство № 30457. – 28.05.13.

253. Культивирование василистника малого в условиях *in vitro* и получение биологически активных веществ на его основе / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская : регистрационное свидетельство № 30456. – 28.05.13.

254. Пищевая химия : электронное учебное пособие / Н. А. Величко, Е. В. Шанина : регистрационное свидетельство № 30121. – 30.04.13.

255. Химия вина : электронное учебное пособие / Н. А. Величко, О. Г. Емельянова : регистрационное свидетельство № 30120. – 30.04.13.

Информационные листки

1. Кормовые продукты на основе древесных субстратов : информационный листок № 575-91. / Н. А. Величко, С. М. Репях.

2. Микробиологическая деструкция древесных отходов : информационный листок / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова. – 1987.

3. Способ получения корма из хвои : информационный листок № 231-81. / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова. – 1980.

4. Технология получения стимуляторов и кормовых продуктов из древесной зелени : информационный листок / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова и др.

Авторские свидетельства, патенты, заявки на изобретения

1. **А. с. 755261 СССР.** Способ получения корма из хвои / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова. – Оpubл. 1980.
2. **А. с. 1270919 СССР.** Способ получения корма из древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова. – Оpubл. 1986.
3. **А. с. 1765933 СССР.** Способ получения кормовой добавки / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова. – Оpubл. 1992.
4. **А. с. 1813238 СССР, МКИ А 23 К 1/12.** Способ получения кормовой добавки / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова ; заявитель и патентообладатель Сибирский технологический институт. - №4878700/15 ; заявл. 11.10.1990 опубл. 27.06.1997.
5. **Пат. 2093041 Российская Федерация, МПК А 23 К 1/00, С 12 Р 21/00.** Способ получения кормовой добавки / Н. А. Величко, С. М. Репях ; заявитель и патентообладатель Красноярская государственная технологическая академия. – №5046218/13 ; заявл. 05.06.1992 ; опубл. 20.10.1997.
6. **Пат. 2146704 Российская Федерация, МПК С 12 N 5/04, С12 Р 17/18.** Способ получения берберины в иммобилизованной клеточной культуре василистника малого / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Скуратова, С. М. Репях ; заявитель и патентообладатель Сибирский государственный технологический университет. – №98114128/13 ; заявл. 14.07.1998 ; опубл. 20.03.2000.
7. **Пат. 2394097 Российская Федерация, МПК С 12 G 3/06.** Водка особая «На пантах» / Урываева Н.В., Величко Н.А., Невзоров В.Н. ; патентообладатель ФГОУ ВПО Красноярский государственный аграрный университет.- № 2008123027/13 ; заявл. 07.06.2008 ; опубл. 10.07.2010.
8. **Пат. 2465311 Российская Федерация, МПК С12 G 3/06** Водка «Пчелиная» / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили ; патентообладатель ФГОУ ВПО Красноярский государственный аграрный университет. - №2011138352/10 ; заявл. 19.09.2011 ; опубл. 27.10.2012.
9. **Заявка 5046218/13 СССР.** Способ получения кормовой добавки (зелень) / Н. А. Величко, С. М. Репях.

- 10. Заявка 504622/3/13 СССР.** Способ получения кормовой добавки (одубина) / Н. А. Величко, С. М. Репях
- 11. Заявка 93055672 СССР.** МКИ А 23 К 1/00, С 12 Р 21/00. Способ получения кормовой добавки / Н. А. Величко, В. М. Ушанова, С. М. Репях ; заявитель Красноярская государственная технологическая академия. – №93055672/13 ; заявл. 14.12.1993 ; опубл. 10.04.1997.
- 12. Заявка 97112790/13.** Способ получения соматических эмбрионов в культуре *in vitro* левзеи сафлоровидной / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонова. – опубл. 1997.
- 13. Заявка 96100782, МПК С 12 N 5/00.** Способ получения алкалоидов из каллусных тканей каратантуса розового / Е. В. Юшкова, Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Никонова ; заявитель Красноярская государственная технологическая академия. - №96100782/13 ; заявл. 11.01.1996 ; опубл. 10.03.1998.
- 14. Заявка 98114128, МПК С 12 N 5/04.** Способ получения берберина в иммобилизованной культуре василистника малого / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Скуратова ; заявитель Сибирский государственный технологический университет. - №98114128/13 ; заявл. 14.07.1998.

Алфавитный указатель трудов

Amino acid composition of protein from the elevated part of *orthilia secunda* L / E. N. Aeshina, Z. A. Plynskoya, N. A. Velichko // Russian journal of bioorganic chemistry. – 2010. - Т.36. - №7. – P. 944-946.

Cultivation of ephedra monospermous in vitro / N. A. Velichko // Biotechnology in Russia. – 2002. - №5. - P. 69-74.

Effect of elements of mineral nutrition on callus tissue growth and alkaloid synthesis in *catharanthus roseus* culture / Ya. A. Boldyreva, N. A. Velichko // Biotechnology in Russia. – 2003. - №1. – С. 53-62.

Increase in the biosynthetic activity of *Catharanthus roseus* L. Don under in vitro culturing / Ya. A. Boldyreva, N. A. Velichko // Biotechnology in Russia. – 2002. - №6. – P. 34-39.

Активности окислительных и целлюлолитических ферментов гриба *Pleurotus ostreatus* / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Вестник КрасГАУ. – 2008. - №5. – С. 320-322.

Аминокислотный состав белков надземной части ортилии однобокой / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, Ж. А. Плынская // Химия растительного сырья. – 2009. - №1. – С. 137-140.

Аминокислотный состав ветреницы байкальской / М. Ю. Бражникова, Я. В. Смольникова, Н. А. Величко // Химия и жизнь : материалы X Международной студенческой научно-практической конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2011. – С. 23-25.

Анализ потенциала Красноярского края для формирования тематического кластера по производству функциональных пищевых продуктов / Н. А. Величко, Г. А. Губаненко, Е. А. Речкина, Л. П. Рубчевская, А. И. Машанов // Вестник КрасГАУ, 2014.

Биоконверсия низкосортной лиственной древесины / Н. А. Величко, С. М. Репях // Строение, гидролиз и биотехнология растительной биомассы : тезисы докладов междунар. конференции. – 1992.

Биоконверсия растительного сырья : учебное пособие / Н. А. Величко, А. И. Машанов, Е. Е. Ташлыкова. – Красноярск, 2013.

Биологически активные вещества алкалоидоносных лекарственных растений / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова, Ж. А. Плынская // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №5.

Биологически активные вещества ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина, Я. В. Смольникова // Химия и жизнь : материалы X международной научно-практической конференции. – 2011. – С. 21-23.

Биологически активные вещества ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина // Химия и жизнь : материалы XI Междунар. студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2012. – С. 26-28.

Биологически активные вещества ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина, Я. В. Смольникова // Молодые ученые в решении актуальных проблем науки : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции. – Красноярск, 1012. – Т. 1. – С. 228-229.

Биологически активные вещества каллусной ткани наперстянки пурпурной / Я. В. Смольникова, Н. А. Величко // Проблемы современной аграрной науки : материалы международной заочной научной конференции (15 октября 2009 г.) / М-во сел. хоз-ва, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : [КрасГАУ], 2010. - С. 265 - 268 : табл. - Библиогр. в конце ст.

Биологически активные вещества лабазника вязолистного / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы IV Всероссийской конференции. – Барнаул, 2009. – С. 275-276.

Биологически активные вещества осинового сока / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях // Неорганические и биохимические реактивы : тез. докл. Всесоюзн. Конференции, Т.2. – Ташкент, 1990.

Биологически активные вещества хвои можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Хвойные бореальной зоны. – 2006. – Т. XXIII. - №3. – С. 165-167.

Биотехнологические методы получения тритерпеновых гликозидов в культуре ткани солодки уральской / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Юшкова // Современные проблемы химии : тезисы докладов краевой научной студенческой конференции. – Красноярск, 1995.

Биохимическая переработка отходов растительного происхождения / Н. А. Величко, В. Л. Левдикова, З. А. Кареева // Лесохимия и подсочка. – 1988. – Вып.2.

Биохимия микроорганизмов с основами биотехнологии : учебное пособие для студентов специальностей 260201.65 "Технология хранения и переработки зерна", 260204.65 "Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов", 260504.65 "Технология консервов и пищевых концентратов" всех форм обучения / А. И. Машанов [и др.] ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2010. - 232 с. : ил.

Василистник малый и василистник простой как источники БАВ / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Проблемы экологии и развития городов : тезисы докладов научно-практ. конференции. – Красноярск, 2000.

Василистник малый – источник алкалоидов изохинолинового ряда / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Химия и технология растительных веществ : тезисы докладов Всерос. конференции. – Сыктывкар, 2000.

Введение в культуру дихоризандры букетоцветной / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – научное и кадровое обеспечение в XXI веке. Проблемы и решения : Сб. докладов Всерос. конференции. – Красноярск, 2002.

Введение в культуру *in vitro* полыни горькой / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Студент и научно-технический прогресс : материалы XV международной научной студенческой конференции. – Новосибирск, 2007. – С. 161.

Введение в культуру можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, Я. А. Болдырева // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб статей по материалам Всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2002.

Введение в культуру полыни горькой / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : материалы Всерос. конференции. – Красноярск, 2005.

Влияние основного технологического параметра на выход алкалоидов из *Ephedra monosperma* / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Наука и образование : опыт, проблемы, перспективы развития : материалы Междунар. научно-практической конференции. – Красноярск, 2012.

Влияние регуляторов роста на процессы синтеза вторичных веществ в культуре *in vitro* *Ephedra monosperma* C./ Ж. А. Плынская, Н. А. Величко // Химия растительного сырья. – 2008. - №4. – С. 125-128.

Влияние соотношения концентрации фитогормонов на рост и структуру каллусной ткани *Thalictrum minus* L. / Н. А. Величко, Е. В. Никонорова, Е. В. Юшкова // Прикладные аспекты совершенствования химической технологии и материалов : материалы Всерос. научно-практ. Конференции. – Бийск, 1998.

Влияние способа культивирования на процессы роста и вторичного синтеза в культуре ткани василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Е. Н. Аешина // Сборник материалов Сибирского междунар. форума биотехнологий. – Красноярск, 2007. – С. 146-149.

Влияние сроков хранения сырья на антибактериальную активность эфирных масел древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* / Н. А. Величко, Е. В. Матвеев, Е. Н. Аешина, И. В. Боев // Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.

Влияние стрессовых факторов на каллусную ткань *Digitalis purpurea* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Вестник КрасГАУ. – 2011. - №7. – С. 85-89.

Влияние ультрафиолетового излучения на ростовые и морфофизиологические характеристики каллусной ткани наперстянки пурпурной / М. Ю. Бражкина, И. Н. Овчинникова, Я. В. Смольникова, Н. А. Величко // Химия и жизнь : материалы IX региональной научно-практической студенческой конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2010. – С. 162-165.

Влияние уровня освещенности на процессы роста и развития каллусной ткани *Catharantus roseus* L. Don Mey и накопление алкалоидов в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, С. М. Репях // Вестник СибГТУ. – 2002. - №2.

Влияние уровня сахарозы на рост и развитие эксплантов (*Juniperus sibirica* (Burgst)) в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб. статей по материалам Всерос. конференции. – Красноярск, 2003. – С. 398-403.

Влияние фенольных соединений на микробный синтез : тез. докл. / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова, З. А. Кареева. – Красноярск, 1989.

Влияние физико-химических факторов на выход алкалоидов василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб. статей по материалам Всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2001.

Влияние химических и физиологических факторов на рост и развитие каллусных тканей / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Е. В. Никонорова // Экологические проблемы Красноярского края : тезисы докладов научно-практ. конференции молодых ученых. – Красноярск, 1997.

Влияние химических и физиологических факторов на рост и развитие каллусных тканей левзеи сафлоровидной / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова // Биотехнология. – 1996. - №8. – С. 45.

Влияние элементов минерального питания на рост каллусной ткани и синтез алкалоидов в культуре ткани катарантуса розового / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева // Биотехнология. – 2003. - №1. – С. 53-62.

Влияние элиситоров на биосинтетическую способность клеточной культуры *Catharantus roseus* L. / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : сб. статей по материалам Всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2001.

Водоподготовка и очистка сточных вод : методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов специальности 320701 всех форм обучения / Н. А. Величко, Г. В. Николаева, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 24 с.

Воздействие факторов окружающей среды на распространенность и интенсивность кариеса зубов у детей дошкольного возраста и разработка методов его профилактики : дис. ... канд. биол. наук : 03.02.08 : защищена 20.01.2011 / Берикашвили Захар Нугзарович ; **рук. работы Н. А. Величко** ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Департамент науч.-технол. политики и образования, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск, 2010. - 145 с. : ил., табл. - Библиогр. в конце кн.

Возможность использования отработанной древесной зелени в качестве кормовых добавок / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова // Лесной журнал. – 1984. - № 2.

Вторичные продукты пчеловодства в напитках / А. Н. Елизарьева, Н. А. Величко // Студенческая наука – взгляд в будущее : материалы Всероссийской научно-практической студенческой конференции. – Красноярск, 2010.

Вторичный метаболизм в культуре ткани *Catharantus roseus L.* / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Биология клеток растений in vitro, биотехнология и сохранение генофонда. – М., 1997.

Выделение алкалоидов из интактного растения и каллусной ткани катарантуса розового / Н. А. Величко, С. М. Репях, И. В. Сараев, Я. В. Смольникова, С. В. Горбунов // Химико-лесной комплекс – научное и кадровое обеспечение в XXI веке. Проблемы и решения : сб. статей по материалам международной конференции. – Красноярск, 2000.

Выращивание съедобных грибов на древесных субстратах / Н. А. Величко, Р. Е. Самойлова, С. М. Репях // Лесная промышленность. – 1992. - №6.

Выращивание съедобных грибов на древесных субстратах / Н. А. Величко, С. М. Репях, С. А. Самойлова, А. А. Меньшикова // Научно-технический и социальный прогресс лесопромышленного комплекса Восточно-Сибирского региона : тез. докл. научно-техн. Конференции. – Красноярск, 1990.

Двустадийное культивирование иммобилизованных на пенополиуретане клеток василистника малого / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Скуратова, С. М. Репях // Биотехнология. – 1998. - №6. – С.36-41.

Динамика изменения физико-химических показателей майонеза с добавлением черемши обыкновенной в процессе хранения / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова : Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.

Динамика накопления арбутина / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Химия и жизнь : материалы X международной научно-практической конференции. – 2011. – С. 42-43.

Динамика экстрактивных веществ ортилии в летний период / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Проблемы современной аграрной науки : материалы международной заочной научной конференции. – Красноярск : КрасГАУ, 2012. – С. 245-247.

Дихоризандра букетоцветная (*Dichhorizandra mikan*) - как источник БАВ / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, О. В. Левковец // Вестник СибГТУ. – 2003. - №1.

Дихоризандра букетоцветная – перспективный источник алкалоидов / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Я. В. Смольникова // Проблемы экологии и развития городов : тезисы докладов научно-практ. конференции. – Красноярск, 2000.

Изменение показателей качества соусов-дрессингов на основе ягодного сырья в процессе хранения / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.

Изучение влияния питательных сред на жизнеспособность эксплантов можжевельника в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Ю. В. Зырянова // Химия и жизнь : материалы XI Междунар. студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2012. – С. 148-151.

Индольные димерные алкалоиды в клеточной культуре *Catharantus roseus* L. / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Никонорова // Современные проблемы химии : тезисы докладов краевой научной студенческой конференции. – Красноярск, 1996.

Институт пищевых производств - методы профориентационной работы / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская, Д. А. Кох // Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы международной научно-практической конференции, (12 и 25 апреля 2013 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т"; [отв. за вып.: Г. И. Цугленок, Е. И. Сорокатыя, В. В. Матюшев]. - Красноярск : КрасГАУ, 2013. - Ч. 1: Образование: опыт, проблемы, перспективы развития. - С. 156.

Использование грибных и дрожжевых элиситоров для индукции вторичного метаболизма в культуре клеток *Catharantus roseus* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Вестник СибГТУ. – 2000. - №2. – С. 75-78.

Использование кормового продукта на основе экстракционного остатка древесной зелени хвойных в рационе бройлеров / Н. А. Величко, В. А. Штонда, А. Л. Кокоулин // Молодежь и научно-технический прогресс : тез. докл. краевой конференции. – Красноярск, 1990.

Использование костяники каменистой в производстве алкогольных напитков / Н. А. Величко // Вестник КрасГАУ. – 2013. - №7. – С. 255-257.

Использование отходов древесного сырья в качестве субстрата для микробного синтеза : тез. докл. междунар. конференции / Н. А. Величко, С. М. Репях. – Венгрия, 1990.

Использование послеэкстракционного остатка древесной зелени в качестве кормовых добавок / Н. А. Величко, С. М. Репях // Совершенствование организации комплексного использования леса : тезисы докладов Всесоюзной конференции. – Москва, 1990.

Использование соцветия лабазника вязолистного как ингредиента ликера / Н. А. Величко, А. И. Машанов, Л. П. Рубчевская, Я. В. Смольникова // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №5.

Использование соцветий черемухи обыкновенной в производстве ликероводочных изделий / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Производство спирта и ликероводочных изделий. – 2008. - №1. – С. 10-11.

Использование стимуляторов роста для индукции вторичного метаболизма в культуре ткани барвинка розового / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Эколого-экономические проблемы Красноярского края : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 2000.

Исследование зависимости выхода экстрактивных веществ василистника малого (*Thalictrum minus* L.) от условий экстракции / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Р. Ю. Макаренко // Вестник СибГТУ. – 2000. - №1. – С. 205-206.

Исследование особенностей химического состава эфирных масел двух видов рода *Juniperus* / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химия растительного сырья. – 2004. - №4. – С. 35-37.

Исследование фенотипических особенностей василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

Исследование химического состава и введение в культуру полыни горькой / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Лесной и химический комплексы. Проблемы и решения : сб. статей всерос. научно-практической конференции. – Красноярск, 2006. – Т.1. – С. 261-265.

История вуза. Институт пищевых производств / Н. А. Величко // Вести КрасГАУ. – 2011. - №10 (133). – ноябрь. – С. 10-11.

Каллусная культура солодки уральской как источник получения сапонинов для пищевой промышленности / Н. А. Величко, Т. В. Моисеева, Е. В. Юшкова // Прогрессивные технологии и техника пищевой промышленности : тезисы докладов междунар. конференции. – Краснодар, 1994.

Квас на основе мервы пчелиной / Н. А. Величко // Вестник КрасГАУ. – 2013. - №2. – С. 124-126.

Клеточная культура *Papaverum somniferum* как источник БАВ / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Юшкова // Молодежь и химия : материалы XXXVI междунар. научной студ. конференции. – Новосибирск, 1998.

Клеточная культура *Ephedra monosperma* как источник биологически активных веществ : [монография] / Ж. А. Плынская, Н. А. Величко ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т". - Красноярск : КрасГАУ, 2011. - 52 с. : ил. - Библиография в конце книги.

Клеточные культуры лекарственных растений как источник БАВ / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова, В. В. Тарнопольская // Молодежь и химия : материалы XXXVI междунар. научной студ. конференции. – Новосибирск, 1998.

Количественное содержание биологически активных веществ *Arsenjevia baicalensis* (Turcz, ex Ledeb.) Holub / М. Ю. Бражкина, Н. А. Величко // Химия растительного сырья. – 2012. - №4. – С. 143-146.

Кормовые и биологические активные вещества из осинового сока / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях, В. А. Штонда // Производство кормовых и биологически активных продуктов на основе низкосортной древесины и отходов лесопромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюз. Конференции. – Красноярск, 1990.

Кормовые добавки из пихтовой коры / Н. А. Величко, В. М. Ушанова // Лесная промышленность. – 1994. - №5-6.

Кормовые добавки на основе послезэкстракционного остатка эфедры односемянной / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Хабарши вестник, сер. Биологическая. – Алматы. – 2008. - №1(36). – С. 110-111.

Кормовые препараты на основе древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Лесохимия и подсочка. – 1988. – Вып. 2.

Кормовые продукты на основе древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова и др. // Проблемы хозяйственного освоения зоны БАМ : материалы III Всесоюзной конференции. – Владивосток, 1981.

Кормовые продукты на основе древесной зелени : реферат доклада / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. В. Седых, З. А. Кареева // XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. – 1981.

Костяника каменистая как ингредиент для приготовления алкогольных напитков / Д. А. Ильин, Н. А. Величко // Сборник материалов региональной научно-практической конференции. – Красноярск, 2007. – 83 с.

Костяника каменистая как ингредиент крепкоалкогольных напитков / Д. А. Ильин, Н. А. Величко // Пищевые технологии и биотехнологии : тезисы докладов IX Международной конференции молодых ученых. – Казань, 2008. – С. 62.

Крепкоалкогольные напитки на основе дикорастущих растений Сибири морошки и голубики обыкновенной / Н. А. Величко, Л. П. Кириллова, Ю. В. Огородникова // Вестник КрасГАУ. – 2007. - №4. – С. 211-213.

Крепкоалкогольные напитки на основе полыни горькой / Н. А. Величко, Ю. В. Огородникова, Л. П. Кириллова // Вестник КрасГАУ. – 2007. - №3. – С. 240-242.

Крепкоалкогольные напитки на основе полыни горькой / Н. А. Величко, Ю. В. Огородникова // Студенческая наука – взгляд в будущее : материалы науч. конференции. – Красноярск, 2006. – С. 79-81.

Культивирование гриба *Flammulina velutipes* на растительных субстратах / Н. А. Величко, С. М. Репях // Прогрессивные технологии и техника пищевой промышленности : тезисы докладов междунар. конференции. – Краснодар, 1994.

Культивирование гриба *Stropharia rugosa* на древесине тополя / Н. А. Величко // Культивирование солодки уральской / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Переработка растительного сырья и утилизация отходов : сб. трудов. – Красноярск, 1996. – Вып.2.

Культивирование *Digitalis purpure L.* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Лесной и химический комплексы – проблемы и решения : сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию Сибгту. – Красноярск, 2010. – Т.2. – С. 20-23.

Культивирование левзеи сафлоровидной в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Сырьевые ресурсы Нижнего Приангарья. Инвестиционные проекты Нижнего Приангарья и Красноярского края : тезисы докладов. – 1997.

Культивирование микроорганизмов на древесине осины / Н. А. Величко, С. М. Репях, С. А. Самойлова, А. А. Меньшикова // Производство кормовых и биологически активных продуктов на основе низкосортной древесины и отходов лесопромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюз. Конференции. – Красноярск, 1990.

Культивирование микроорганизмов на различных древесных отходах / Н. А. Величко, С. М. Репях // Производство кормовых и биологически активных продуктов на основе низкосортной древесины и отходов лесопромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюзн. Конференции. – Красноярск, 1990.

Культивирование *Papaverum somniferum* методом in vitro / Н. А. Величко, В. В. Тарнопольская, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

Культивирование полыни обыкновенной в условиях in vitro / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Вестник КрасГАУ. – 2011. - №9. – С. 287-291.

Культивирование растительных тканей на инертных носителях – перспективное направление экологической биотехнологии / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Конгресс ISEB-97. Международное общество экологической биотехнологии. – Лейпциг.

Культивирование солодки уральской / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Переработка растительного сырья и утилизация отходов : сб. трудов. – Красноярск, 1996. – Вып.2.

Культивирование *Thalictrum minus L.* в условиях in vitro и получение биологически активных веществ на его основе / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т". - Красноярск : КрасГАУ, 2012. - 74 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 68-71 (54 назв.).

Культивирование *Thalictrum minus* – продуцента берберина / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Биология клеток растений in vitro, биотехнология и сохранение генофонда. – М., 1997.

Культивирование хвойных в условиях in vitro / Ж. А. Плынская, Е. Н. Аешина, Н. А. Величко // Хвойные бореальной зоны. – 2008. – Т. XXV. - №1-2. – С. 68-71.

Культивирование эксплантов можжевельника сибирского в условиях in vitro / Н. А. Величко, Ю. В. Широкова // Лесной и химический комплексы – проблемы и решения : сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию Сибгту. – Красноярск, 2010. – Т.2. – С. 19-20.

Культивирование эфедры односемянной в условиях in vitro / Н. А. Величко // Биотехнология. – 2002. - №5. – С. 59-65.

Культура *Ephedra monosperma* как источник алкалоидов / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Пищевые технологии и биотехнологии : тезисы докладов IX Международной конференции молодых ученых. – Казань, 2008. – С. 173.

Культура клеток как источник БАВ / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова, С. М. Репях // Природные продукты и физиологически активные вещества : тезисы докладов междунар. конференции. – Новосибирск, ICNPAS, 1998.

Культура растительной ткани *in vitro* – получение посадочного материала и модель для изучения цитофизиологических особенностей древесных пород / Н. А. Величко, И. К. Конев, Третьякова // Сырьевые ресурсы Нижнего Приангарья. Инвестиционные проекты Нижнего Приангарья и Красноярского края : тезисы докладов. – 1997.

Культура тканей василистника малого – источник алкалоидов изохинолинового ряда / Н. А. Величко, Е. В. Никонорова, Е. В. Юшкова // Сырьевые ресурсы Нижнего Приангарья. Инвестиционные проекты Нижнего Приангарья и Красноярского края : тезисы докладов. – 1997.

Культура ткани левзеи сафлоровидной – перспективный источник фитостероидов / Н. А. Величко, И. К. Конев, Е. В. Юшкова // Современные проблемы химии : тезисы докладов краевой научной студенческой конференции. – Красноярск, 1995.

Культура ткани лекарственных растений / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, М. В. Кытманова, Е. В. Никонорова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов научно- практ. Конференции. – 1997. – Ч.2.

Лабазник вязолистный как ингредиент напитков / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Пиво и напитки. – 201-. - №4. – С. 38-40.

Лабазник вязолистный как ингредиент цветочного чая / Н. А. Величко // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №1. – С. 158-160.

Ликеро-водочные изделия на основе соцветий *Padus avium mill* / Н. А. Величко, Ю. В. Митяева, З. Н. Берикашвили, О. В. Стародубцева // Аграрная наука на рубеже веков : сборник материалов региональной научно-практической конференции. – Красноярск, 2007. – С. 278-281.

Математическая модель выхода дубильных веществ при экстракции древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* водными растворами этилового спирта / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, С. В. Ушанов, Е. Н. Аешина // Хвойные бореальные зоны. – 2014.

Мерва пасечная как ингредиент напитков / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Н. П. Братилова // Вестник КрасГАУ. – 2012. - №5. – С. 363-366.

Методика исследования группового состава липидов хвои лиственницы : методические указания / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 1994.

Методические указания по ОХТ и основам промышленной экологии : методическое указание к практическим занятиям студентов / Н. А. Величко, С. М. Репях, Р. А. Степень. – Красноярск, 1994.

Методические указания по подготовке и проведению государственного экзамена выпускников по направлению подготовки бакалавров 260100.68 «Продукты питания из растительного сырья» / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск : КрасГАУ, 2014.

Микробиологическая переработка древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Превращение древесины при энзиматическом и микробиологическом воздействиях. – Рига, 1988.

Микробный синтез на основе древесной зелени : тез. докл. / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова, З. А. Каропова. – Рига, 1989.

Микроразмножение хвойных в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, С. М. Репях, И. К. Конев, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Эколого-физиологические аспекты ксилогенеза хвойных : тезисы докладов междунар. конференции. – Красноярск, 1996.

Микроразмножение хвойных в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова, И. К. Конев, С. М. Репях // Лесной журнал. – 2001. - №4. – С. 128-130.

Минеральный состав хвои можжевельника сибирского / Ю. В. Широкова, Н. А. Величко // Химия и жизнь : материалы IX региональной научно-практической студенческой конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2010. – С. 153-154.

Можжевельник сибирский как ингредиент крепкоалкогольных напитков / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина, Е. А. Речкина // Здоровое питание – основа жизнедеятельности человека : материалы региональной конференции. – Красноярск, 2006. – С. 164-169.

Напитки лечебно-профилактического действия на основе каллусной ткани *Artemisia absinthium* в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская, Л. П. Кириллова // Пищевые технологии и биотехнологии : сборник тезисов докладов X Международной конференции молодых ученых. – Казань, 2009. – С. 251.

Напитки лечебно-профилактического действия на основе клеточной ткани *Artemisia absinthium* L, полученной в условиях *in vitro* / Ж. А. Плынская, Н. А. Величко // Инновации в науке и образовании : опыт, проблемы, перспективы развития : Материалы Всероссийской очно-заочной научно-практической и научно-методической конференции с международным участием (17 апреля 2008 г.) / Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск, 2009. - Часть 2: Инновации в науке. - С. 94 - 96 : табл. - Библиогр.: с. 96.

Новые ингредиенты в производстве ликероводочных изделий / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили, О. В. Стародубцева // Вестник КрасГАУ. – 2007. - №2. – С. 261-266.

О лигниновых веществах хвои сосны / Н. А. Величко, С. М. Репях, Н. А. Чупрова // Лесной журнал. – 1982. - №2.

Общая химическая технология : курс лекций / Л. П. Рубчевская, Н. А. Величко. – Красноярск : СибГТУ, 2014.

Общая химическая технология : курс лекций для студентов специальностей 250600, 260300, 170500, 240401, 250100, 240502 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 79 с.

Общая химическая технология : методические указания к выполнению контрольных работ для студентов специальности 240406 заочного отделения / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск : СибГТУ, 2011. – 32 с.

Общая химическая технология : методические указания к лабораторным работам для студентов спец. 17.05, 26.03, 25.06 всех форм обучения / Н. А. Величко, Г. В. Николаева, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 28 с.

Общая химическая технология : практикум для студентов спец. 251100, 260300, 250400, 250600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2004. – 35 с.

Общая химическая технология : практикум для студентов специальностей 260300, 251100, 250400, 250600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 35 с.

Общая химическая технология : программа учебной дисциплины и расчетные задания для студентов специальности 250600 / Н. А. Величко. – Красноярск, 2005. – 11 с.

Общая химическая технология : программа учебной дисциплины и расчетные задания для студентов специальности 250600. – Красноярск, 2007. – 31 с.

Определение зависимости коэффициента диффузии и выхода экстрактивных веществ при экстракции древесной зелени *Juniperus sibirica* бурсы этиловым спиртом различной концентрации / Н. А. Величко, Е. В. Матвеев, С. В. Ушанов, Е. Н. Аешина // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №5.

Оптимальные условия получения биологически активных веществ из каллусной ткани катарантуса розового / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Я. В. Смольникова, С. В. Горбунов // Химия и технология растительных веществ : тезисы докладов всероссийской конференции. - 2000.

Оптимизация процесса экстракции биологически активных веществ из василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, З. М. Нафиева // Вестник СибГТУ. – 2002. - №1. – С. 68-70.

Органогенез и регенерация растений в культуре in vitro древесных форм / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Плодоводство, семеноводство, интродукция древесных растений : материалы I Всерос. научно-практ. конференции. – Красноярск, 1998.

Особенности роста каллусных тканей *Catharantus roseus* L. в зависимости от способа культивирования / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Скуратова и др. // Биотехнология. – 1998. - №6. – С. 42-47.

Оценка влияния элиситоров на каллусную ткань *Catharantus roseus* L. / А. Величко, Я. В. Смольникова, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

Очистка газовых выбросов : методические указания к выполнению контрольных работ по курсу «Очистка и рекуперация промышленных выбросов. Очистка газовых выбросов» для студентов спец. 26.03 заочной формы обучения / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 7 с.

Очистка и рекуперация промышленных выбросов. Очистка газовых выбросов : учебное пособие / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская . – Красноярск, 2002. – 185 с.

Очистка и рекуперация промышленных выбросов : лабораторный практикум для студентов спец. 251100, 260300, 250400, 259600 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2004. – 31 с.

Очистка и рекуперация промышленных выбросов : лабораторный практикум для студентов специальности 260300 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2005. – 31 с.

Очистка и рекуперация промышленных выбросов : методические указания к практическим занятиям студентов химико-технологических специальностей / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях. – Красноярск, 1990.

Очистка и рекуперация промышленных выбросов : методическое указание к практическим занятиям студентов / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Николаева. – Красноярск, 1994.

Очистка и рекуперация промышленных выбросов сточных вод : рабочая программа, методические указания и контрольные задания для студентов химико-технол. спец. Заочной формы обучения / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2002. – 11 с.

Очистка отходов красноярского алюминиевого завода / Н. А. Величко, О. М. Крючкова // Экологические проблемы Красноярского края : тезисы докладов научно-практ. Конференции молодых ученых. – Красноярск, 1997.

Панты северного оленя как ингредиент алкогольных напитков / Н. В. Урываева, Н. А. Величко // Молодые ученые - науке Сибири : сборник трудов молодых ученых / Краснояр. гос. аграр. ун-т [и др.]. - Красноярск : [КрасГАУ], 2008. - Вып. 3, ч. 2. - С. 193-194. - Библиогр.: с. 194.

Перспективы использования древесных отходов в качестве кормовых добавок / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Производство кормовых и биологически активных добавок : тез. докл. 1988.

Перспективы использования мервы пасечной / Н. А. Величко, А. Н. Елизарьева // Химия и жизнь : материалы IX региональной научно-практической студенческой конференции с междунар. участием. – Новосибирск, 2010. – С. 73-74.

Перспективы использования осинового сока в народном хозяйстве / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях, Л. И. Ченцова // Научно-технический и социальный прогресс лесопромышленного комплекса Восточно-Сибирского региона : тез. докл. научно-техн. Конференции. – Красноярск, 1990.

Перспективы использования продуктов древесной зелени в сельском хозяйстве / Н. А. Величко, С. М. Репях, И. А. Курбатова, О. И. Лебедева // Творчество молодых – народному хозяйству : тез. докл.. – Красноярск, 1988.

Перспективы микроразмножения ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина // Биология – наука 21 века : тезисы международной конференции. – М. : МаксПресс, 2012. – С. 132-133.

Пищевая химия : методические указания для студентов заочной полной и сокращенной форм обучения / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т ; сост.: Н. А. Величко, Е. В. Шанина. - Красноярск : КрасГАУ, 2011. - 39 с.

Пищевая химия : методические указания к выполнению лабораторных работ / Н. А. Величко, Е. В. Шанина. – Красноярск : КрасГАУ, 2011. – 36 с.

Пищевая химия : методические указания к практическим занятиям / Краснояр. гос. аграр. ун-т ; сост.: Н. А. Величко, Е. В. Шанина. - Красноярск : КрасГАУ, 2011. - 36 с. : табл. - Библиогр. в конце кн.

Пищевая химия : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 260100.62 "Технология продуктов питания" очной формы обучения и специальностей 260202.65 "Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий", 260204.65 "Технология бродильных производств и виноделие", 260504.65 "Технология консервирования и пищекокцентратов" заочной формы обучения / Н. А. Величко, Е. В. Шанина ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации; Краснояр. гос. аграр.

ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2010. - 204 с. : табл., рис. - Библиогр. в конце кн.

Повышение биосинтетической способности катарантуса розового в условиях *in vitro* / Н. А. Величко, Я. А. Болдырева // Биотехнология. – 2002. - №6. – С. 35-40.

Поглощение сахарозы при культивировании *in vitro Catharantus roseus L.* / Н. А. Величко, Я. В. Болдырева, Е. В. Юшкова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1999.

Подбор схемы стерилизации для эксплантов можжевельника видов / Н. А. Величко, Ю. В. Широкова // Молодые ученые в решении актуальных проблем науки : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции. – Красноярск, 2011. – С. 93.

Получение кормовых продуктов из древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова, В. В. Седых, О. И. Лебедева // Организация широкого использования лесных ресурсов в качестве кормовой базы животноводства. – Красноярск, 1981.

Получение сердечных гликозидов методом культуры *In vitro* наперстянки пурпурной (*Digitalis purpurea L.*) / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Инновации в науке и образовании: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы Всероссийской очно-заочной научно-практической и научно-методической конференции с международным участием (22 апреля 2009 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т; отв. за вып.: Г. И. Цугленок, В. А. Иванова ; отв. за вып. В. В. Матюшев. - Красноярск : КрасГАУ, 2009. - Ч. 2: Инновации в научно-практической деятельности. - С. 132 - 134 : таб.

Получение сердечных гликозидов из клеточной культуры наперстянки пурпурной : монография / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2014. – 98 с.

Получение экологически чистых БАВ методом культуры ткани / Н. А. Величко, С. М. Репях, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Эколого-экономические проблемы лесного комплекса : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 1997.

Полынь горькая как ингредиент напитков лечебно-профилактического действия / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Новые достижения в химии и

химической технологии растительного сырья : сборник материалов III Всерос. конференции. – Барнаул, 2007. – Т.2. – С. 342.

Послезэкстракционный остаток древесной зелени – основа кормовых добавок / Н. А. Величко, Г. В. Тихомирова, В. Л. Левдикова // Проблемы продовольственного и кормового использования недревесных и второстепенных лесных ресурсов : тезисы докладов Всесоюзного совещания. – 1983.

Преодоление глубокого физического покоя зародышей можжевельника сибирского *in vitro* / Н. А. Величко, Ю. В. Зырянова, Е. Н. Аешина // Физиология растений. – 2014.

Применение индукторов вторичного метаболизма для повышения выхода биологически активных веществ в культуре ткани барвинка розового / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Химико-лесной комплекс – научное и кадровое обеспечение в XXI веке. Проблемы и решения : сб. статей по материалам международной конференции. – Красноярск, 2000.

Проблемы подготовки специалистов в области современной биотехнологии / Н. А. Величко, Т. И. Громовых, Т. В. Рязанова, П. В. Миронов, В. С. Садыкова // Совершенствование систем управления качеством подготовки специалистов : материалы Всерос. научно-метод. конференции. – Красноярск, 2004.

Прогнозирование динамики заболевания кариесом зубов у детей дошкольного возраста в условиях города Красноярска : свидетельство гос. регистрации программы для ЭВМ №2014612513 / Н. А. Величко, Н. В. Цугленок, А. А. Беляков, З. Н. Берикашвили, В. В. Шуранов. – 27.02.2014.

Программа и методические указания по проведению преддипломной практики для бакалавров направления 260100.62 профиль «Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических изделий»/ Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2013. – 22 с.

Программа и методические указания по проведению производственной практики для бакалавров направления 260100.62 профиль «Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических изделий»/ Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2013. – 20 с.

Программа и методические указания по проведению учебной практики для бакалавров направления 260100.62 профиль «Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических изделий»/ Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2013. – 16 с.

Программа итоговой государственной аттестации выпускников направления подготовки бакалавров 260100.62 «Продукты питания из растительного сырья : Методические указания / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск, 2014.

Программа итоговой государственной аттестации выпускников направления подготовки бакалавров 260200.62 «Продукты питания животного происхождения : Методические указания / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск, 2014.

Промышленная экология : учебное пособие / Н. А. Величко, С. М. Репях, Л. И. Ченцова и др. – Красноярск, 1998.

Промышленная экология : учебное пособие / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Л. И. Ченцова, Е. В. Игнатова . – Красноярск : СибГТУ, 2010. – 280 с.

Разработка технологии производства водки на пантах / Н. А. Величко, В. Н. Невзоров, Л. И. Ченцова // Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы международной научно-практической конференции, 12 и 25 апреля 2013г. / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Краснояр. гос. аграр. ун-т"; [отв. за вып.: Г. И. Цугленок, Е. И. Сорокатыя, В. В. Матюшев]. - Красноярск : КрасГАУ, 2013. - Ч. 2: Наука: опыт, проблемы, перспективы развития. - С. 128-130 : рис. - Библиогр. в конце ст.

Расчет биологической очистки на аэротенках с использованием ЭВМ : методические указания к курсовому и дипломному проектированию / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, Г. И. Сорокина, С. М. Репях. – Красноярск, 1990.

Расчет сушильных установок : метод. указания к курсовому проектированию / Н. А. Величко, Э. И. Стрижнева, Л. И. Ченцова, М. Н. Шайхатдинова. – Красноярск, 1990.

Регенерация *Juniperus sibirica* in vitro / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Хвойные бореальной зоны. – 2008. – Т. XXV. - №3-4. – С. 333-336.

Сборник рабочих программ по дисциплинам для центра химической довузовской подготовки / Н. А. Величко, М. И. Морозова, Н. К. Науменко и др. . – Красноярск, 2003. – 59 с.

Система профориентационной работы в ИПП / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская. – Красноярск : КрасГАУ, 2014.

Современные технологии in vitro / Н. А. Величко, И. К. Конев, Е. В. Юшкова // Достижения науки и техники развитию города Красноярска : тезисы докладов конференции. – 1997.

Содержание некоторых групп БАВ *Aconitum Serpentrionale* и *Anemone baicalensis* / Н. А. Величко, И. В. Сараев, Я. В. Смольникова // Вестник СибГТУ. – 2003. - №1.

Состав древесной зелени хвойных / С. М. Репях, Н. А. Чупрова, Н. А. Величко // Химия древесины. – 1982. - №3. – С. 92.

Состав древесной зелени хвойных пород Сибири / Н. А. Величко, С. М. Репях, Н. А. Чупрова // Актуальные вопросы исследования лесов Сибири : тезисы докладов. – Красноярск, 1981.

Состав каллусной ткани лекарственных растений / Н. А. Величко, Е. В. Никонорова, Е. В. Юшкова // Достижения науки и техники развитию города Красноярска : тезисы докладов конференции. – 1997.

Состав настоев древесной зелени можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, Е. Н. Аешина // Вестник КрасГАУ. – 2013. - №7. – С. 257-259.

Состав осинового сока / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская, С. М. Репях, В. А. Штонда // Химия и использование экстрактивных веществ дерева : тез. докл. – Горький, 1990.

Состав полисахаридов древесной зелени хвойных пород Сибири / Н. А. Величко // Исследования в области химии древесины : тезисы докладов III конференции молодых ученых. – Рига, 1981.

Состав экстрактов древесной зелени можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, Е. Н. Аешина // Химия растительного сырья. – 2013.

Состав экстрактов древесной зелени можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. В. Матвеевко, Е. Н. Аешина // Новые достижения в химии растительного сырья : всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. – Барнаул, 2014. – апр.

Состав экстрактов пчелиного подмора / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Химия и жизнь : материалы VIII региональной студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2009. – С. 123-124.

Соусы-дрессинги на основе дикорастущего ягодного сырья Сибири / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Вестник КрасГАУ. – 2014. - №1. – С. 165-170.

Способ культивирования лекарственных растений *in vitro* / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Гомеостаз : тезисы докладов междунар. конференции, - Красноярск, 1998.

Способ получения водки особой на основе пантов оленей северных / Н. А. Величко, В. Н. Невзоров // Проблемы современной аграрной науки : материалы международной заочной научной конференции (15 октября 2010 г.) / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : [КрасГАУ], 2011. - С. 234 – 235.

Способы профориентационной работы в рамках пищевого института / Н. А. Величко, Д. А. Кох, Ж. А. Плынская // Организационно-педагогические основы профориентации и трудоустройства выпускников вуза в условиях рыночной экономики : материалы региональной научной конференции. – Красноярск, 2013. – С. 38-39.

Сырье, ингредиенты спиртового производства : лабораторный практикум для судентов специальности 260204. – Красноярск, 2006. – 24 с.

Твердофазное культивирование гриба *Pleurotus ostreatus* / Н. А. Величко, С. М. Репях, В. Л. Левдикова // Превращение древесины при энзиматическом и микробиологическом воздействии : тез. докл. конференции. – Рига, 1985.

Теоретические основы прогрессивных технологий : методические указания / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская ; Сибирский государственный технологический университет. – Красноярск : Сиб ГТУ, 2013.

Технологические параметры, влияющие на выход алкалоидов эфедры односемянной / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Аграрная наука, образование, производство : актуальные вопросы : сборник трудов всероссийской научно-практической конференции с международным участием. – Новосибирск, 2013. – Т.2. – Вып.15. – С. 41-42.

Техно-химические расчеты : курс лекций для студентов специальностей 250600, 260300, 170500, 240401, 250100, 240502 / Н. А. Величко, Л. П. Рубчевская. – Красноярск, 2006. – 51 с.

Техно-химические расчеты : методические указания к практическим работам для специальностей 260300, 251100, 251200, 250600 / Н. А. Величко. – Красноярск, 2005. – 16 с.

Технология биоконверсии растительного сырья : в 2-х ч. Ч.1. Биологические агенты и субстраты в процессах биоконверсии растительного сырья / Н. А. Величко, П. В. Миронов, О. Е. Еременко, Т. И. Громовых, С. М. Репях.– Красноярск, 2002. – 176 с.

Технология биоконверсии растительного сырья : в 2-х ч. Ч. 2. Перспективные технологии микробиологической конверсии растительной биомассы / Н. А. Величко, П. В. Миронов, О. Е. Еременко, Т. И. Громовых, С. М. Репях.– Красноярск, 2002. – 144 с.

Технология производства водки особой «На пантах» / Н. А. Величко, Л. И. Ченцова, В. Н. Невзоров // Проблемы развития АПК Саяно-Алтая : материалы международной научно-практической конференции. – Абакан, 2013. – С. 174-176.

Тяжелые металлы в интактном растении и каллусной ткани *Ephedra monosperma* S. A. Meyer / Н. А. Величко // Проблемы экологии и развития городов : сб. статей по материалам II Всерос. научно-практ. конференции. – Красноярск, 2001. – С. 185-188.

Углеводистый корм из отработанной хвои / Н. А. Величко, С. М. Репях, Г. В. Тихомирова // Тезисы докладов семинара молодых ученых и специалистов-химиков по вопросам внедрения научных результатов в производство. – Красноярск, 1979.

Углеводы древесной зелени / Н. А. Величко, С. М. Репях // Химия древесины. – 1988. - №4.

Условия культивирования микроорганизмов на древесных субстратах / Н. А. Величко, Р. Е. Самойлова // Использование и восстановление

ресурсов Ангарского бассейна : тезисы конференции. – Лесосибирск, 1991.

Утилизация отработанного урана / Н. А. Величко, Э. Трусевич // Экологические проблемы Красноярского края : тезисы докладов научно-практ. конференции молодых ученых. – Красноярск, 1997.

Фенотипические особенности химического состава василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Химическое образование и развитие общества : междунар. конференция. – Москва, 2000.

Формирование БАВ в культуре ткани высших растений / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонорова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов научно-практ. конференции. – Красноярск, 1996.

Формирование каллуса в культуре ткани лекарственных растений Сибири из эксплантов, семядолей, листьев, побегов и корней / Н. А. Величко, Т. В. Моисеева, Е. В. Юшкова // Переработка растительного сырья и утилизация отходов : сб. трудов.– Красноярск, 1994. - Вып.1.

Характеристика природного лигнина древесной зелени хвойных пород / Н. А. Величко, С. М. Репях, О. Ю. Кулакова // Перспективы использования лигнина в народном хозяйстве : тез. докл. – 1980.

Химическая переработка древесной зелени хвойных / Н. А. Величко, В. Л. Левдикова, Г. В. Тихомирова, О. И. Лебедева // Комплексное использование древесного сырья и внедрение безотходной технологии в лесной и деревообрабатывающей промышленности : тез. докл. конференции. – Ивано-Франковск, 1985.

Химический состав василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев, С. М. Репях // Химия растительного сырья. – 2000. - №2. – С. 37-39.

Химический состав ветреницы байкальской / Н. А. Величко, М. Ю. Бражкина // Химия растительного сырья. – 2012. - №4. – С. 143-146.

Химический состав каллусной ткани и интактного растения василистника малого / Н. А. Величко, И. В. Сараев // Экологи-

экономические проблемы Красноярского края : тезисы докладов конференции. – Красноярск, 2000.

Химический состав можжевельника сибирского (*Ouniperus sibirika*), каллусной ткани и послеэкстракционного остатка / Н. А. Величко, Ю. В. Зырянова, Е. Н. Аешина // Химия растительного сырья. – 2012. - №2. – С. 145-150.

Химический состав надземной части лекарственного растения багульника болотного / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : материалы Всерос. конференции. – Красноярск, 2005.

Химический состав надземной части ортилии однобокой, произрастающей на территории Манского района Красноярского края / Н. А. Величко, Л. П. Кириллова, Ж. А. Плынская // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы IV Всероссийской конференции. – Барнаул, 2009. – С. 227-228.

Химический состав ортилии однобокой / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская, Е. Н. Аешина // Сборник материалов Сибирского междунар. форума биотехнологий. – Красноярск, 2007. – С. 139-142.

Химический состав плодового тела гриба *Pleurotus astreatus* / Н. А. Величко, З. Н. Берикашвили // Вестник КрасГАУ. – 2008. – Вып.4. – С. 274-278.

Химический состав полыни горькой и введение в культуру in vitro / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Сборник материалов Сибирского междунар. форума биотехнологий. – Красноярск, 2007. – С. 143-145.

Химический состав растения и каллусной ткани *Digitalis purpurea* / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Химия растительного сырья. – 2011. - №4. – С. 239-243.

Химический состав хвои, ткани и послеэкстракционного остатка можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Вестник КрасГАУ. – 2006. - №11. – С. 251-253.

Химический состав черемши обыкновенной и перспектива ее использования в составе майонезов / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Проблемы развития рынка товаров и услуг : перспективы и возможности субъектов РФ : материалы Всерос. научно-практической конференции с междунар. участием. – Красноярск : СФУ, 2014.

Химический состав эфирных масел древесной зелени *Juniperus sibirica burgsd* и их антифунгальная и бактериальная активность / Н. А. Величко, Е. В. Метвеенко, Е. Н. Аешина, Ю. А. Литовка, И. В. Боер // Хвойные бореальные зоны. – 2014.

Химия вина : методические указания для студентов специальности 260204 / Н. А. Величко, Е. В. Скуратова, О. Г. Емельянова, Е. В. Юшкова. – Красноярск, 2006. – 44 с.

Химия вина : учебное пособие / Н. А. Величко, О. Г. Емельянова ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2009. - 98 с. - Библиогр. в конце кн.

Химия вкуса, цвета и аромата : учебное пособие / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова. – Красноярск : КрасГАУ, 2014.

Черемша как ингредиент майонеза / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Материалы международной заочной научной конференции по проблемам агрокомплекса. – Красноярск, 2013.

Шиповник иглистый как ингредиент ликероводочной продукции / Н. А. Величко, В. Н. Слепкова // Инновации в науке и образовании: опыт, проблемы, перспективы развития : материалы Всероссийской очно-заочной научно-методической конференции, посвященной 55-летию КрасГАУ (28 мая - 7 июня 2007 г.) / Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : КрасГАУ, 2007. - **Ч. 2:** Научная, научно-практическая и инновационная деятельность. - С. 222 - 225 : табл. - Библиогр. в конце ст.

Экологически чистые БАВ лекарственных растений / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова // Российско-германский семинар по экологической биотехнологии. – 1998.

Экологические аспекты биотехнологии / Н. А. Величко, Е. В. Юшкова, М. В. Кытманова // Здоровье общества и безопасность жизнедеятельности : тезисы докладов научно-практ. конференции. – Москва, 1998.

Экстрактивные вещества *juniperus sibirikab* / Н. А. Величко // Сборник статей по материалам Всесоюзной научно-практической конференции. – 2004.

Экстрактивные вещества можжевельника сибирского / Н. А. Величко, Е. Н. Аешина // Химико-лесной комплекс – проблемы и решения : материалы Всерос. конференции. – Красноярск, 2004. – Т.3. – С. 37-39.

Экстрактивные вещества эфедры односемянной / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы IV Всероссийской конференции. – Барнаул, 2009. – С. 43-44.

Элементный состав интактного растения и каллусной ткани *Ephhhedra monosperma* / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Химия и жизнь : материалы VIII региональной студенческой научно-практической конференции. – Новосибирск, 2009. – С. 108-109.

Элементный состав интактного растения и каллусной ткани наперстянки пурпурной / Н. А. Величко, Я. В. Смольникова // Проблемы современной аграрной науки : материалы конференции. – Красноярск, 2011. – С. 224-225.

Элиситоры как индукторы вторичного метаболизма в культуре ткани *Catharantus roseus L.* / Н. А. Величко, А. Я. Болдырева, Е. Н. Аешина // Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии : тезисы докладов междунар. конференции. – Уфа, 2002.

Элиситоры – стимуляторы БАВ в культуре тканей лекарственных растений / Н. А. Величко, М. В. Кытманова, Е. В. Юшкова, Е. В. Никонова // Проблемы химико-лесного комплекса : тезисы докладов научно-практической конференции. – Красноярск, 1998.

Эфедрa односемянная – продуцент экзoмeтaбoлических продуктов / Н. А. Величко, Ж. А. Плынская // Биология – наука 21 века : тезисы международной конференции. – М. : МаксПресс, 2012. – С. 709-710.

Указатель соавторов

Аешина Е. Н. 101, 102, 114, 116,
118, 121, 126, 127, 131, 132, 136,
141, 144, 152, 160, 163, 165, 175,
212, 223, 224, 233, 236

Берикашвили З. Н. 148, 149, 155,
157, 164, 166, 170, 179, 183

Болдырева Я. А. 100, 101, 102,
111, 114, 115, 117

Болдырева Я. В. 82,

Бражкина М. Ю. 178, 188 189,
203, 204, 208, 211, 213

Братилова Н. П. 210

Горбунов С. В. 85, 90

Громовых Т. И. 112, 113, 124

Губаненко Г. А. 230

Елизарьева А. Н. 180, 185

Емельянова О. Г. 142, 172, 241

Еременко О. Е. 112, 113

Зырянова Ю. В. 207, 212, 233

Игнатова Е. В. 187

Ильин Д. А. 145, 159

Каропова З. А. 4, 15, 21, 22

Кириллова Л. П. 146, 167, 171

Кокоулин А. Л. 25

Конев И. К. 47, 52, 58, 63, 97

Кох Д. А. 216, 225, 234, 235

Кулакова О. Ю. 2

Курбатова И. А. 19

Крючкова О. М. 61

Кытманова М. В. 60, 77, 78

Лебедева О. И. 5, 13, 19

Левдикова В. Л. 10, 12, 13, 15, 16,
17, 18, 22

Левковец О. В. 118

Макаренко Р. Ю. 89

Матвеев Е. В. 223, 224, 236

Машанов А. И. 177, 215, 230

Меньшикова А. А. 24, 29

Миронов П. В. 112, 113, 124

Митяева Ю. В. 148

Моисеева Т. В. 39, 45

Морозова М. И. 119

Науменко Н. К. 119

Нафиева З. М. 106

Невзоров В. Н. 200, 222, 228

Николаева Г. В. 105, 133

Никонорова Е. В. 49, 52, 53, 54,
55, 57, 59, 60, 62, 64, 66, 71, 74,
78, 97

Овчинникова И. Н. 178

Огородникова Ю. В. 135, 146, 147

Плынская Ж. А. 134, 143, 151, 152, 153, 156, 158, 160, 161, 165, 167, 168, 171, 173, 174, 175, 191, 193, 194, 205, 206, 209, 214, 216, 225, 227, 234, 235, 238, 239

Репях Г. В. , 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 37, 38, 41, 43, 48, 55, 57, 62, 67, 71, 75, 85, 93, 97, 103, 112, 113

Речкина Е. А. 136, 230

Рубчевская Л. П. 23, 28, 31, 32, 33, 35, 42, 44, 105, 107, 108, 109, 110, 122, 123, 129, 133, 137, 138, 140, 150, 187, 195, 210, 226, 230, 232

Рязанова Т. В. 124

Садыкова В. С. 124

Самойлова Р. Е. 36, 38

Самойлова С. А. 24, 29

Сараев И. В. 54, 79, 83, 84, 85, 89, 90, 92, 93, 94, 95, 106, 120, 144

Седых В. В. 4, 5

Скуратова Е. В. 67, 73, 142

Слепкина В. Н. 154

Смольникова Я. В. 69, 81, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 96, 120, 169, 176, 178, 181, 188, 189, 190, 201, 202, 204, 219, 220, 221, 229, 237

Сорокина Г. И. 33

Стародубцева О. В. 148, 149

Степень Р. А. 43

Стрижнева Э. И. 34

Тарнопольская В. В. 46, 49, 68, 69, 80, 86

Ташлыкова Е. Е. 215

Тихомирова Г. В. 1, 3, 5, 10, 11, 13

Трусевич Э. 65

Урываева Н. В. 162

Ушанова В. М. 40

Ченцова Л. И. 32, 34, 75, 187, 222, 228

Чупрова Н. А. 6, 8, 9

Шайхатдинова М. Н. 34

Шанина Е. В. 186, 196, 197, 198, 240

Широкова Ю. В. 182, 184, 199

Штонда В. А. 25, 28, 35

Юшкова Е. В. 39, 45, 46, 47, 48, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 59, 60, 62, 63, 64, 66, 67, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 97, 103, 142

Содержание

От составителя	3
Указатель трудов	6
Электронные издания	36
Информационные листки	36
Авторские свидетельства, патенты, заявки на изобретения	37
Алфавитный указатель трудов	39
Указатель соавторов	67

Величко Надежда Александровна

Библиографический указатель

Составитель М.В. Лаврентьева

Отв. за выпуск Р.А. Зорина

Санитарно-эпидемиологическое заключение № 24.49.04.953.П. 000381.09.03 от 25.09.2003 г.

Подписано в печать 20.05.2014 Формат 60x84/16 Бумага тип. № 1.

Печать – ризограф. Усл. печ. л. 4,75. Тираж 50 экз. Заказ №

Издательство Красноярского государственного аграрного университета
660017, Красноярск, ул. Ленина, 117