



УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

# ОСНОВОПОЛОЖНИКИ НАУЧНЫХ ШКОЛ БГТУ

# Федоров Николай Ильич

МИНСК  
2020

Н. И. Федоровым] / Н. И. Федоров; беседовал В. Высоцкий // Белорусская лесная газета. – 2001. – 22 лістапада (№ 45). – С. 3.

Целитан, Н. Во имя леса / Н. Целитан // Белорусская лесная газета. – 2014. 25 дек. (№ 52). – С. 9.

Янушко, А. Д. Размышляя о былом / А. Д. Янушко // Белорусская лесная газета. – 1997. – 18 сент. (№ 35). – С. 4.

Белорусский государственный технологический университет

Библиотека  
Научно-информационный отдел



Федоров  
Николай Ильич

библиографический список

Минск  
2020

## От составителя

12 марта 2020 г. исполняется 95 лет со дня рождения видного белорусского ученого в области лесной фитопатологии, древесиноведения и защиты леса, профессора кафедры лесозащиты и садово-паркового строительства, доктора биологических наук, академика Белорусской инженерной академии, Николая Ильича Федорова.

Настоящий биобиблиографический указатель включает список научных работ ученого и публикации о нем.

Основными источниками при составлении библиографического списка научных работ стали: базы данных библиотеки БГТУ: «Книжный каталог»; «Статьи»; «Труды сотрудников БГТУ»; «Диссертации и авторефераты диссертаций»; «История БГТУ»; Сводный электронный каталог библиотек Беларуси; Электронный каталог Национальной библиотеки Беларуси; Труды научных сотрудников и преподавателей: библиографический указатель литературы (1930–1980); Сводный каталог библиотек России; Евразийская патентная информационная система (ЕРАPATIS).

Указатель включает 444 библиографические записи, которые размещены в следующих разделах:

1. Авторефераты диссертаций и диссертации;
2. Книги, монографии, учебники, учебно-методические пособия, рекомендации, инструкции, материалы и тезисы конференций;
3. Научные статьи и тезисы докладов на конференциях, совещаниях и семинарах (на русском языке);
4. Научные статьи на белорусском языке;
5. Научные статьи и тезисы докладов на конференциях на иностранном языке;
6. Авторские свидетельства, патенты;
7. Страницы биографии.

Из-за отсутствия некоторых документов, не все элементы библиографического описания удалось уточнить.

макромицета окаймленного трутовика для получения препарата против корневой губки / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, И. Н. Бобко. – 1989.

А. с. 1529486 СССР. Штамм соматических структур макромицета паксилус инволутус для получения препарата против возбудителя корневой гнили хвойных пород / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Н. И. Якимов. – 1989.

А. с. 1554167 СССР. Штамм соматических структур микроскопических грибов для получения препарата против корневой губки хвойных деревьев / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, И. Н. Бобко, Н. И. Якимов. – 1987.

Пат. 2021104 С1 RU, МПК В 27 К 3/50. Состав для защиты целлюлозосодержащих строительных материалов / Н. И. Федоров, Н. В. Степненко ; заявитель и патентообладатель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 5018576/05; заявл. 20.11.1991; опубл. 15.10.1994. – 4 с.

## Страницы биографии

Лесная наука и лесное образование Беларуси понесли тяжелую утрату : [некролог] // Белорусская лесная газета. – 2009. – 26 сакавіка (№ 13). – С. 7.

Николай Ильич Федоров – ученый, учитель, друг // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы IX Междунар. конф., Минск, 19-24 окт. 2015 г. – Минск ; Москва ; Петрозаводск : БГТУ, 2015. – С. 14-16.

Федоров, Н. И. Воспитание по Федорову : [интервью с

А. с. 1242363 А1 СССР, МПК В 27 К 3/08, В 27 К 3/10. Устройство для пропитки древесины / С. И. Карпович, Ю. В. Вихров, Э. Э. Пауль, А. В. Дорожко, Н. И. Федоров ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3827323 ; заявл. 20.12.1984 ; опубл. 07.07.1986. – 4 с.

А. с. 1287323 СССР. Штамм траметес флуоресценс № 3 – антагонист возбудителя корневой гнили сосновых насаждений / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Г. В. Яковенко. – 1985.

А. с. 1288952 СССР. Способ ранней диагностики поражения насаждений корневой гнилью / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Н. И. Якимов. – 1986.

А. с. 1341734 СССР. Штамм соматических структур макромицета плевротус остреатус – антагонист корневой губки / Н. И. Федоров, Н. Т. Якимов, Т. М. Морщакина. – 1987.

А. с. 1440914 А1 СССР, МПК С 12 N 1/14, С 12 R 1/645. Питательная среда для выращивания мицелия дереворазрушающих грибов в глубинной культуре / Л. М. Неустроева, Н. И. Федоров, И. И. Паромчик, М. С. Козловская; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 4167723 ; заявл. 25.12.1986 ; опубл. 30.11.1988. – 4 с.

А. с. 1477321 А1 СССР, МПК А 01 G 1/04. Способ стимулирования роста строчка обыкновенного в естественных условиях / Н. Г. Душин, Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 4239251 ; заявл. 29.04.1987 ; опубл. 07.05.1989. – 4 с.

А. с. 1488986 СССР. Штамм соматических структур

## Авторефераты диссертаций и диссертации

Федоров, Н. И. Биология *Fomitopsis annosa* (Fr) Karst. и *Phellinus tremulae* Bond et Boriss. и патологическая физиология сосны обыкновенной и осины : автореф. дис. ... д-ра биол. наук : 540 / Н. И. Федоров ; Акад. наук БССР, Ин-т эксперим. ботаники. – Минск, 1970. – 44 с.

Федоров, Н. И. Биология *Fomitopsis annosa* (Fr) Karst. и *Phellinus tremulae* Bond et Boriss. и патологическая физиология сосны обыкновенной и осины : дис. ... д-ра биол. наук : 540 / Н. И. Федоров ; Акад. наук БССР, Ин-т эксперим. ботаники. – Минск, 1970. – 649 с.

Федоров, Н. И. Производительность и технические свойства древесины культур интродуцированных хвойных пород и сосны обыкновенной в БССР : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Н. И. Федоров ; Белорус. лесотехн. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1956. – 19 с.

Федоров, Н. И. Производительность и технические свойства древесины культур интродуцированных хвойных пород и сосны обыкновенной в БССР : дис. ... канд. с.-х. наук / Н. И. Федоров ; Белорус. лесотехн. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1955. – 251 с.

## Книги, монографии, учебники, учебно-методические пособия, рекомендации, инструкции, материалы и тезисы конференций

Бывших, М. Д. Защитная обработка древесины : учебник для лесотехн. техникумов / М. Д. Бывших, Н. И. Фе-

доров. – М. : Лесная пром-сть, 1981. – 141 с.: ил.

Временная инструкция по проведению санитарных рубок в ослабленных и усыхающих ельниках и лесовосстановлению еловых вырубков / Н. И. Федоров [и др.]. – Минск : Минлесхоз РБ, 1996. – 20 с.

Защита плантационных культур ели и сосны от вредителей и болезней : метод. рекомендации / Гос. комитет СССР по лесному хоз-ву, Ленинград. науч.-исслед. ин-т лесного хоз-ва ; [сост.: В. Г. Яковлев и др.]. – Л. : ЛенНИИЛХ, 1990. – 53 с.

Защита плантационных культур ели и сосны от вредителей и болезней : метод. рекомендации / Гос. комитет СССР по лесному хоз-ву, Ленинград. науч.-исслед. ин-т лесного хоз-ва ; [сост.: И. А. Турчинская и др.]. – Л. : ЛенНИИЛХ, 1986. – 51 с.

Защита хвойных насаждений от корневых гнилей : тез. докл. зональной науч.-произв. конф. Белоруссии и респ. Прибалтики, Минск, 9-10 сент. 1981 г. / редкол.: Н. И. Федоров (гл. ред.). – Минск, 1981. – 107 с.

Инструкция по борьбе с корневой губкой сосны, ели и пихты в лесах СССР / Гос. комитет СССР по лесному хоз-ву ; [сост.: Р. А. Крангауз и др.]. – М., 1979. – 17 с.: табл.

Методические указания и задания для самостоятельной работы по дисциплине «Лесное товароведение»: для студ. спец. 31.12, 26.01 / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова, Каф. защиты леса; [сост.: Н. И. Федоров,

А. с. 1122266 А1 СССР, МПК А 01 G 23/00. Питательная среда для выращивания посевного мицелия опенка летнего / Е. С. Раптунович, Н. Г. Душин, Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Н. И. Якимов ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3608474 ; заявл. 28.04.1983; опубл. 07.11.1984. – 4 с.

А. с. 1163471 СССР. Способ пропитки археологических объектов из древесины / Н. И. Федоров, Э. Э. Пауль, С. И. Карпович. – 1985.

А. с. 1165303 А1 СССР, МПК А 01 G 23/00, А 01 G 7/00. Способ ранней диагностики поражения хвойных насаждений корневой губкой / Ю. М. Полещук, Н. Г. Душин, Н. И. Федоров, А. Л. Перцовский ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова, Белорус. науч.-исслед. санитарно-гигиенический ин-т. – № 3348236; заявл. 04.09.1981 ; опубл. 07.07.1985. – 3 с.

А. с. 1208806 СССР. Штамм пениофоры гигантской-антогонист корневой губки хвойных пород / Н. И. Федоров, М. Г. Петрухина, Н. И. Стайченко. – 1985.

А. с. 1210730 А1 СССР, МПК А 01 G 1/04. Способ профилактики корневых гнилей в хвойных насаждениях / Ю. М. Полещук, И. Н. Бобко, Н. И. Федоров ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3558183 ; заявл. 28.02.1983 ; опубл. 15.02.1986. – 3 с.

А. с. 1225067 СССР. Штамм гриба траметес флавесценс № 10 – антагонист корневой губки и опенка осеннего / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, И. Н. Бобко. – 1985.

Ю. М. Полещук, Н. И. Федоров, Н. Г. Душин, А. Л. Перцовский ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова, Белорус. науч.-исслед. санитарно-гигиенический ин-т. – № 3471331/30-15 ; заявл. 22.06.1982; опубл. 23.11.1983,. – 3 с.

А. с. 1069656 А1 СССР, МПК А 01 С 1/04. Способ выращивания опенка летнего / Н. И. Федоров, Н. И. Якимов, Ю. Л. Смоляк, З. И. Рудович ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3463248 ; заявл. 05.07.1982 ; опубл. 30.01.1984. – 3 с.

А. с. 1099931 А1 СССР, МПК А 01 N 63/00. Питательная среда для выращивания пениофлоры гигантской / Ю. М. Полещук, Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3528537 ; заявл. 24.12.1982 ; опубл. 30.06.1984. – 5 с.

А. с. 1102544 А1 СССР, МПК А 01 N 63/00. Питательная среда для выращивания пениофлоры гигантской / Ю. М. Полещук, Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова, Все-союз. науч.-исслед. ин-т продуктов из картофеля. – № 3573297; заявл. 06.04.1983 ; опубл. 15.07.1984. – 3 с.

А. с. 1114373 А1 СССР, МПК А 01 G 1/04, А 01 G 23/00. Питательная среда для выращивания съедобных грибов / Н. В. Скрипник, Н. И. Якимов, Н. И. Федоров, З. И. Рудович; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3585369 ; заявл. 28.04.1983 ; опубл. 23.09.1984. – 3 с.

Э. Э. Пауль ; науч. ред. Н. И. Федоров]. – Минск : БТИ им. С. М. Кирова, 1988. – 36 с.: ил.

Модификация древесины синтетическими полимерами: сб. ст. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова ; [редкол.: Н. И. Федоров (гл. ред.) и др.]. – Минск : БТИ им. С. М. Кирова, 1973. – 189, [2] с.

Программа и методические указания к летней учебной практике. Лесозащита : для студ. спец. 1512 «Лесное хоз-во» / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова, Каф. древесиноведения и лесозэксплуатации ; [сост.: Н. И. Федоров, В. И. Горячева, Е. С. Раптунович ; науч. ред. В. П. Григорьев]. – Минск : БТИ им. С. М. Кирова, 1974. – 75 с.: табл.

Промышленное культивирование съедобных грибов: [моногр.] / И. А. Дудка [и др.] ; Акад. наук УССР, Ин-т ботаники им. Н. Г. Холодного ; под общ. ред. д-ра биол. наук И. А. Дудки. – Киев : Наукова думка, 1978. – 261 с.: ил., фот.

Раптунович, Е. С. Искусственное выращивание съедобных грибов / Е. С. Раптунович, Н. И. Федоров. – Минск : Выш. школа, 1994. – 206 с.: ил.

Рекомендации по оздоровлению зараженных корневой губкой сосновых насаждений и выращиванию устойчивых к болезни древостоев / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович, Ю. М. Полещук. – Минск : Минлесхоз РБ, 1996. – 25 с.

Рекомендации по производству прививочного мицелия и выращиванию съедобных дереворазрушающих грибов на лесных плантациях / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова ; [сост.: Н. И. Федоров, Б. С. Раптунович, Н. Г. Душин]. – Минск : БТИ им. С. М. Кирова, 1987. – 17 с.: табл.

Русско-белорусско-латинский лесобиологический словарь: [ок. 1500 назв.] : для студ. спец. Т.16.01.00 и Т.16.02.00 / Белорус. гос. технол. ун-т, Каф. лесоводства; [сост.: Л. С. Пашкевич и др.]. – Минск : БГТУ, 2002. – 106 с.

Современные проблемы лесозащиты и пути их решения: материалы региональной науч.-произв. конф. Белоруссии и Прибалт. респ., Минск, 13-15 сент. 1984 г. / Науч. совет АН СССР по проблемам леса, Западное отделение ВАСХНИЛ, Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова; [редкол.: Н. И. Федоров (гл. ред.) и др.]. – Минск : БТИ им. С. М. Кирова, 1985. – 178 с.

Стратегический план развития лесного хозяйства Беларуси / М-во лесного хоз-ва Респ. Беларусь, Ин-т леса НАН Беларуси, Белорус. гос. технол. ун-т ; [разраб.: Н. Т. Юшкевич и др. ; ред. группа : А. Д. Янушко и др.]. – Минск : БГТУ, 1997. - 178 с.: табл., прил.

Съедобные и ядовитые грибы : метод. указания к лабораторным занятиям по лесной фитопатологии для студ. спец. 1512 / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович. – Минск : Ротапринт БТИ, 1987. – 48 с.

№ 2441753; заявл. 10.01.1977; опубл. 05.06.1978. – 4 с.: табл.

А. с. 636311 А1 СССР, МПК D 21 D 1/00, B 29 J 5/00. Способ подготовки волокнистой массы / Т. В. Сухая, Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, М. М. Грушенко, Л. С. Кравцов ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 2365496 ; заявл. 25.05.1976 ; опубл. 05.12.1978. – 6 с.

А. с. 880344 А1 СССР. Питательная среда для культивирования сапротрофных дереворазрушающих грибов-антагонистов корневой губки / Н. И. Федоров [и др.]. – 1981.

А. с. 907068 А1 СССР, МПК C 12 N 1/02, A 01 N 63/00. Питательная среда для выращивания пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Н. И. Якимов; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 2999648 ; заявл. 27.10.1980 ; опубл. 23.02.1982. – 5 с.

А. с. 920068 А1 СССР, МПК C 12 N 1/06, B 29 J 5/00. Питательная среда для выращивания пениофоры гигантской / Е. А. Каленников, В. С. Юран, Ю. М. Полещук, Н. И. Федоров, В. И. Русинов ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – № 3217894 ; заявл. 11.12.1980 ; опубл. 15.04.1982. – 4 с.

А. с. 1046996 А1 СССР. Питательная среда для выращивания пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Л. М. Неустроева. – 1983.

А. с. 1055454 А1 СССР, МПК А 01 N 63/00. Питательная среда для выращивания пениофоры гигантской /

Fedorov, N. I. Root and butt rot complexes in old Norway spruce plantations/N.I.Fedorov,U. L. Smoliak//Proceeding of the Seventh International Conference on Root and Butt Rots. – Canada: BritishColumbia, 1989. – P. 156-161.

Fedorov, N. I. Root rots of pine plantation in Belarus / N. I. Fedorov // Proceeding of the Eighth International Conference on Root and Butt Rots. – Sweden: Upsala, 1994. – Part 1. – P. 572-576.

Fedorov, N. I. Spruce stands-dry up in Belarus /N. I. Fedorov, V. V. Sarnatskij // Phytopathologia Polonica. – Poland : Poznan, 1997. – Vol. 8 (XX). – P. 147-153.

Fedorov, N. I. Weitere Untersuchungen zur Laborbestimmung derpilzwidrigen Wirksamkeit von Holzschutzmitteln in Ager-Klotzchen – Verdahren und Erde – Klotzchen – Verdahren nach GOST / N. I. Fedorov, I. Vazni // Holztechnologie. – 1985. – 26/5. – S. 222-229.

#### **Авторские свидетельства, патенты**

А. с. 507677 А1 СССР, МКИ D 21 C 3/00. Способ получения целлюлозы : / Н. И. Федоров, В. Л. Колесников, Т. В. Сухая, Э. И. Бородуля, Н. И. Стайченко, Д. И. Прусская, Н. П. Старченко ; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. - № 1791043/23-4 ; заявл. 02.06.1972 ; опубли. 25.03.1976, Бюл. № 11. – 6 с.: табл.

А. с. 609525 А1 СССР, МКИ А 01 N 3/04. Замазка для ухода за растениями / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев; заявитель Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. –

Учебное пособие по разделу «Болезни цветочных растений и меры борьбы с ними» : для студ. спец. 1512 / Н. И. Федоров, Е. С. Рапунович. – Минск : Ротапринт БТИ, 1979. – 58 с.

Федоров, Н. И. Древесиноведение и лесоматериалы. Практикум : учеб. пособие для студ. спец. «Технология деревообрабатывающих производств», «Лесоинженерное дело», «Профессиональное обучение (деревообработка)» вузов / Н. И. Федоров, Э. Э. Пауль ; Белорус. гос. технол. ун-т. – Минск : БГТУ, 2006. – 291 с.: ил. – (Учебники БГТУ).

Федоров, Н. И. Корневая гниль хвойных пород и меры борьбы с ней : экспресс-информ. / Н. И. Федоров, Н. А. Новиков, И. Т. Ермак. – Минск : БелНИИНТИ, 1971. – 4 с. – (Сер. «Лесное хоз-во и охрана природы»).

Федоров, Н. И. Корневые гнили хвойных пород / Н. И. Федоров. – М.: Лесная пром-ть, 1984. – 159 с.: ил., табл.

Федоров, Н. И. Лабораторные занятия по лесной фитопатологии : учеб. пособие для студ. лесохоз. спец. высш. учеб. заведений / Н. И. Федоров, Е. С. Рапунович. – Минск : Выш. школа, 1980. – 240 с.

Федоров, Н. И. Лабораторный практикум по разделу «Лесное товароведение» курса «Лесное товароведение с основами древесиноведения» : для студ. спец. 1512 и 0901 / Н. И. Федоров, Э. Э. Пауль. – Минск : БТИ им. С. М. Кирова, 1980. – 31 с.: табл. – Библиогр.: с. 25.

Федоров, Н. И. Лесная фитопатология. Лабораторный практикум : учеб. пособие для студ. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое строительство» / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович ; Белорус. гос. технол. ун-т. – Минск : БГТУ, 2005. – 445 с.: ил. – (Учебники БГТУ).

Федоров, Н. И. Лесная фитопатология : учебник для вузов по спец. «Лесное хоз-во» / Н. И. Федоров. – Минск : БГТУ, 2004. – 462 с.: ил. – (Учебники БГТУ).

Федоров, Н. И. Лесная фитопатология : учебник для студ. вузов, обуч. по спец. 31.12 «Лесное и садово-парковое хоз-во» / Н. И. Федоров. - 2-е изд., перераб. и доп. – Минск : Выш. школа, 1992. – 317 с.: ил.

Федоров, Н. И. Лесная фитопатология : учеб. пособие для лесохоз. спец. вузов / Н. И. Федоров. – Минск : Выш. школа, 1987. – 178 с.: ил.

Федоров, Н. И. Лесное товароведение : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений по спец. «Лесное хоз-во», «Лесоинженерное дело» / Н. И. Федоров ; Белорус. гос. технол. ун-т. – Минск : БГТУ, 2010. – 355 с.: ил., табл.

Федоров, Н. И. Обыкновенное шютте сосны и борьба с ним в питомниках : экспресс-информ. / Н. И. Федоров, Н. И. Якимов. – Минск : БелНИИНТИ, 1979. – 4 с. – (Сер. «Лесное хоз-во»).

Федоров, Н. И. Особенности формирования еловых лесов Беларуси в связи с их периодическим массовым усыханием : [моногр.] / Н. И. Федоров, В. В. Сарнацкий;

Федараў, М. І. Шутэ / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1986. – Т. 5 : Стаўраструм - Яшчур. – С. 392.

### **Научные статьи и тезисы докладов на конференциях на иностранном языке**

*Abies sibirica* in the Ural region is attacked by the S-type of *Heterobasidion annosum* / N. I. Fedorov [et al.] // *Eur. journal of forest Pathology*. – 1977. – Vol. 27. – P. 273-281.

Fedorov, N. I. *Armillaria* root rot in Byelorussian coniferous forests / N. I. Fedorov, I. N. Bobko // *Proceeding of the Seventh International Conference on Root and Butt Rots*. – Canada : British Columbia, 1989. – P. 469-476.

Fedorov, N. I. Conifer root rot studies in the USSR for the years 1976-1978 / N. I. Fedorov, Yu. M. Poleschuk // *European Journal of Forest Pathology*, Band 11, Heft 1-2, 1981. – P. 44-50.

Fedorov, N. I. *Heterobasidion annosum* in Eastern Europe and Baltic Countries // *Heterobasidion annosum : Biology, Ecology, Impact and Control* – CAB International, Wollindford, UK-New-York, 1998. – P. 387-404.

Fedorov, N. I. Monitoring the health state of Scots pine forests in Byelorussia / N. I. Fedorov, I. N. Bobko // *Scots pine diseases : proceedings of an International symposium*. – Helsinki : *Bulletings of the Finish Forest Research Institute*, 360, 1990. – P. 185-188.

Федараў, М. І. Вертыцылез / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1983. – Т. 1 : Ааліты-гасцінец. – С. 439.

Федараў, М. І. Гнілі драўніны / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1983. – Т. 2 : Гатня - Катынь. – С. 92.

Федараў, М. І. Гнілі пладоў і насення / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1983. – Т. 2 : Гатня - Катынь. – С. 93.

Федараў, М. І. Назапашванне цяжкіх металаў пладовымі цэламі макраміцэтаў у розных умовах забруджвання / М. І. Федараў, Г. Р. Парфенава // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1990. – № 4. – С. 19-24.

Федараў, М. І. Трахеамікозы / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1986. – Т. 5 : Стаўраструм - Яшчур. – С. 99.

Федараў, М. І. Укараніць лістоўніцу ў калгасныя лясы / М. І. Федараў // Сельская гаспадарка Беларусі. – 1957. – № 2. – С. 38-39.

Федараў, М. І. Хваёвы вяртун / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1986. – Т. 5: Стаўраструм - Яшчур. – С. 236.

Федараў, М. І. Хваробы дрэў / М. І. Федараў // Энцыкл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1986. – Т. 5: Стаўраструм - Яшчур. – С. 239.

Ин-т эксперим. ботаники НАН Беларуси, Белорус. гос. технол. ун-т, Белорус. респ. фонд фундамент. исслед. – Минск : Тэхналогія, 2001. – 181 с.: ил.

Федоров, Н. И. Практикум по древесиноведению и лесному товароведению : учеб. пособие для студ. лесохоз. спец. высш. учеб. заведений / Н. И. Федоров, Э. Э. Пауль, Е. С. Рапунович. – Минск : Выш. школа, 1984. – 199 с.: ил., табл.

Федоров, Н. И. Создание лесных культур в очагах корневой губки еловых насаждений : экспресс-информ. / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук.- Минск : БелНИИТИ, 1977. – 4 с. – (Сер. «Лесное хозяйство»).

Химические средства борьбы с вредителями и болезнями лесных насаждений / В. С. Зенченко [и др.]. – Минск: Урожай, 1968. – 142 с.

Экология и биология низших растений : тез. докл. Всесоюз. симп. микологов и лишенологов (IX симп. микологов и лишенологов Прибалт. советских респ. и Белорусской СР), Минск, 17-19 ноября 1982 г. / науч. ред.: Н. А. Дорожкин [и др.]. – Минск, 1982. – 270 с.

### **Научные статьи и тезисы докладов на конференциях, совещаниях и семинарах (на русском языке)**

Аэрокосмический лесопатологический мониторинг лесов Беларуси / И. А. Тяшкевич [и др.] // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении и лесном хозяйстве : докл. III Всерос. конф.,

Москва, 18-19 апр. 2002 г. – М., 2002. – С. 68-72.

Аэрокосмический лесопатологический мониторинг лесов Беларуси / И. А. Тяшкевич [и др.] // Лесохоз. информ. – 2002. – № 5. – С. 59-61

Бактериальная водянка березы в Республике Беларусь / А. Н. Евтушенко [и др.] // Стратегия и тактика защиты растений : материалы науч. конф., Минск, 28 февраля – 2 марта 2006 г. – Минск, 2006. – С. 220-224. – (Защита растений ; вып. 30, ч. 1).

Беломесяцева, Д. Б. Возбудитель побурения хвой Rhizosphaera kalkoffii Bubak / Д. Б. Беломесяцева, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2008. – Вып. XVI. – С. 307-310.

Белорусская научная школа по охране и защите леса – 75 лет развития / В. В. Усень [и др.] // Лесной науке в Беларуси – 75 лет : юбилейный сб. науч. тр. – Гомель, 1997. – Вып. 47. – С. 63-77.

Блинцов, А. И. Лесопатологическое районирование дубрав Беларуси / А. И. Блинцов, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2001. – Вып. IX. – С. 49-50.

Блинцов, А. И. «Положение о защите лесов от вредителей и болезней» и задача по организации защиты лесов / А. И. Блинцов, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2004. – Вып. XII. – С. 275-276.

смоляным раком деревьев / В. А. Ярмолович, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2003. – Вып. XI. – С. 288-290.

Ярмолович, В. А. Смоляной рак сосны в лесах Беларуси / В. Ярмолович, Н. Федоров // Лесное и охотничье хоз-во. – 2002. – № 3. – С. 26-27.

Ярмолович, В. А. Устойчивость к смоляному раку различных форм сосны обыкновенной / В. А. Ярмолович, Н. И. Федоров, Л. Ф. Поплавская // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2002. – Вып. X. – С. 252-256.

#### Научные статьи на белорусском языке

Буга, С. Ф. Каранёвыя гнілі / С. Ф. Буга, М. І. Федараў // Энцикл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1983. – Т. 2 : Гатня – Катань. – С. 487.

Рак раслін / Л. М. Грыгарцэвіч [та інш.] // Энцикл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1985. – Т. 4 : Недалька – Стаўраліт. – С. 351-352.

Федараў, М. І. Актыўнасць некаторых ферментаў сасновай і яловой губак / М. І. Федараў, Т. М. Маршчакіна // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1981. – № 5. – С. 12-16.

Федараў, М. І. Ведзьміны мётлы / М. І. Федараў // Энцикл. прыроды Беларусі. – Мінск, 1983. – Т. 1 : Ааліты-гасцінец. – С. 428.

при проведении выборочных санитарных рубок в основных культурах / Н. И. Федоров, В. Б. Звягинцев // Рациональное использование и воспроизводство лесных ресурсов в системе устойчивого развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Гомель, 5-7 сент. 2007 г. – Гомель, 2007. – С. 221-224.

Федоров, Н. И. Ферментативная активность разных штаммов возбудителя корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Л. П. Неустроева // Микология и фитопатология. – 1975. – Т. 9, № 6. – С. 235-239.

Фитопатологическое состояние березовых насаждений Республики Беларусь / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2006. – Вып. XIV. – С. 279-283.

Характер поражения деревьев березы бактериальной водянкой / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2006. – Вып. XIV. – С. 277-278.

Хвасько, А. В. Распространение и развитие мучнистой росы в дубовых фитоценозах Беларуси / А. В. Хвасько, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2001. – Вып. IX. – С. 94-98.

Ярмолович, В. А. Потери деловой древесины в насаждении, пораженном смоляным раком / В. А. Ярмолович, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2001. – Вып. IX. – С. 68-71.

Ярмолович, В. А. Радиальный прирост пораженных

Блинцов, А. И. Система мероприятий по защите лесных культур на старопахотных землях / А. И. Блинцов, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2005. – Вып. XIII. – С. 182-189.

Вихров, В. Е. Высшее лесотехническое образование в Чехословакии / В. Е. Вихров, Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1963. - № 5. – С. 169-172.

Вихров, В. Е. Об устойчивости осины к сердцевинной гнили / В. Е. Вихров, Н. И. Федоров, С. Б. Кочановский // Пути повышения продуктивности лесов : материалы Всесоюз. совещ. по повышению продуктивности лесов. – Минск, 1966. – С. 233-244.

Влияние источников углерода и азота на рост и ферментативную активность опенка летнего / Н. И. Федоров [и др.] // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1976. – Вып. 11. – С. 189-197.

Влияние корневой губки на прирост сосновых насаждений / Н. И. Федоров [и др.] // Текущий прирост насаждений. – Минск, 1975. – С. 19-20.

Влияние летучих выделений высших растений на рост корневой губки / Н. И. Федоров [и др.] // Тез. докл. 41 науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1975 г. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1976. – С. 97-98.

Влияние минеральных удобрений на рост корневой губки в чистой культуре / Н. И. Федоров [и др.] // Ботаника. (Ис-

следования). – Минск, 1975. – Вып. XVII. – С. 171-176.

Влияние подстилки сосновых насаждений на прорастание базидиоспор и рост мицелия *Fomitopsis annosa* (Fr.) Karst. / Н. И. Федоров [и др.] // Экологические особенности низших растений Советской Прибалтики : материалы к VIII симп. прибалт. и белорус. микологов и лишенологов, 21-23 сент. 1977 г. – Вильнюс, 1977. – С. 254-255.

Влияние рубок ухода на поражаемость сосновых насаждений корневой губкой / Н. И. Федоров [и др.] // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1974. – Вып. 8. – С. 118-123.

Влияние рубок ухода на состояние сосновых культур, произрастающих на нелесных почвах / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. Лесное хоз-во. – Минск : БГТУ, 2003. – Вып. XI. – С. 35-40.

Влияние СВЧ-энергии на ростовые процессы грибов, вызывающих корневые гнили хвойных пород / Н. И. Федоров [и др.] // Применение СВЧ-энергетики в народном хозяйстве для исследовательских целей и интенсификации технологических процессов : тез. докл. второй науч.-техн. конф. – Саратов, 1977. – С. 90-91.

Влияние смоляного рака на минеральное питание сосны / Н. И. Федоров [и др.] // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1967. - № 6. – С. 99-103.

Влияние технологических параметров отверждения смолы ПН-1 на прочностные свойства модифицирован-

Федоров, Н. И. Целлюлолитическая активность опенка осеннего / Н. И. Федоров, С. В. Бадяй // Прикладная биохимия и микробиология. – 1973. – Т. 9, № 3. – С. 408-413.

Федоров, Н. И. Ценное пособие (рецензия на книгу Н. А. Черемисинова «Общая патология растений») / Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1974. – № 4. – С. 167-168.

Федоров, Н. И. Экологические основы защиты сосновых насаждений от корневых гнилей / Н. И. Федоров // Охрана лесных экосистем и рациональное использование лесных ресурсов: тез. докл. второй Всесоюз. науч.-техн. конф. – М., 1991. – Ч. 1. – С. 147-148.

Федоров, Н. И. Экологическое положение корневой губки и опенка осеннего в сосновых насаждениях Белоруссии / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Root and butt rots in Scotch pine. Stands – European regional meeting, IUFRO Working Party 52.06.01. – Poland: Poznan, 1981. – P. 55-61.

Федоров, Н. И. Экспериментальное изучение способов инфицирования деревьев корневой губкой в еловых насаждениях БССР / Н. И. Федоров, Н. А. Новиков // Болезни сельскохозяйственных культур и леса: тез. докл. науч.-практ. конф. «Пути внедрения прогрессивных методов защиты растений в сельскохозяйственное производство», 28-30 июня 1976 г. – Рига, 1976. – С. 211-212.

Федоров, Н. И. Эффективность инокуляции пней антагонистом корневой губки грибом *Phlebiopsis gigantea*

тез. докл. IV Всесоюз. конф., г. Пермь, 12-16 сент. 1988 г. – Свердловск, 1988. – С. 111.

Федоров, Н. И. Фотосинтетическая активность деревьев осины мужского и женского пола / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Лесоведение. – 1970. – № 1. – С. 46-51.

Федоров, Н. И. Характер распространения мучнистой росы в дубовых культурах / Н. Федоров, А. Хвасько // Лесное и охотничье хоз-во. – 2001. – № 4. – С. 30-31.

Федоров, Н. И. Ход роста и физико-механические свойства древесины культур сосны веймутовой и сосны обыкновенной / Н. И. Федоров // Сб. науч. работ Белорус. лесотехн. ин-т им. С. М. Кирова. – 1958. – Вып. IX. – С. 165-175.

Федоров, Н. И. Целлюлолитическая активность окаймленного трутовика / Н. И. Федоров, Э. И. Бородуля // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1972. – № 3. – С. 75-80.

Федоров, Н. И. Целлюлолитическая активность *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Bond. et sing. / Н. И. Федоров, Л. М. Аксенова // Материалы VI симп. микологов и лишенологов Прибал. респ. – Рига, 1971. – Т. 2. – С. 183-185.

Федоров, Н. И. Целлюлозная активность *Fomitopsis annosa* (Fr.) Karst. / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Микология и фитопатология. – 1971. – Т. 5, № 3. – С. 308-310.

ной древесины / Н. И. Федоров [и др.] // Рациональное и комплексное использование древесины в деревообрабатывающей промышленности : материалы Всесоюз. науч. конф., 24-26 сент. 1974 г. – Минск, 1974. – С. 278-280.

Возможности и перспективы сохранения лесных экосистем Беловежской пущи / А. В. Неверов [и др.] // Беловежская пуща на рубеже третьего тысячелетия : материалы науч.-практ. конф., посвященной 60-летию со дня образования Государственного заповедника «Беловежская пуща», п. Каменюки, Брестская обл., 22-24 декабря 1999 г. – Минск, 1999. – С. 129-130.

Воронкова, Н. Г. Фотосинтетическая деятельность сосны, пораженной смоляным раком / Н. Г. Воронкова, Е. С. Раптунович, Н. И. Федоров // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1970. – № 1. – С. 71-76.

Вредоносность бактериальной водянки в березовых насаждениях / Н. И. Федоров [и др.] // Рациональное использование и воспроизводство лесных ресурсов в системе устойчивого развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Гомель, 5-7 сент. 2007 г. – Гомель, 2007. – С. 225-228.

Звягинцев, В. Б. Морфологическое разнообразие опенка осеннего в зависимости от породного состава и субстрата произрастания / В. Б. Звягинцев, Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск : БГТУ, 2001. – Вып. IX. – С. 140-143.

Звягинцев, В. Б. Морфологическое разнообразие плодовых тел опенка осеннего в лесах Беларуси / В. Звягинцев, Н. Федоров // Лесное и охотничье хоз-во. – 2001. – № 3. – С. 18-19.

Земцова, Л. И. Биостойкость древесины, модифицированной комбинированным методом / Л. И. Земцова, Н. И. Федоров // Проблемы модификации древесины, перспективы развития ее производства и применение в народном хозяйстве : материалы Всесоюз. науч.-техн. конф., Гродно, 16-18 окт. 1979 г. – Минск, 1979. – С. 125-127.

Изменение пораженности сосны корневой губкой в плантационных культурах / Н. Федоров [и др.] // Лесное и охотничье хоз-во. – 2003. - № 3. – С. 12-15.

Изучение роста корневой губки на лесной подстилке / Н. И. Федоров [и др.] // Тез. докл. 41 науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1975 г. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1976. – С. 141-142.

Искусственное заражение березы штаммами бактерий, ассоциированных с бактериальной водянойкой / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2007. – Вып. XV. – С. 391-394.

Испытание почвенных фунгицидов для локализации очагов корневой губки / Н. И. Федоров [и др.] // Использование химических и биологических средств в борьбе с вредителями леса : тез. докл. к совещ., г. Пушкино, 16-18 ноября 1976 г. – М., 1976. – С. 130-131.

пуща» / Н. И. Федоров, В. Н. Федоров // Восстановление, выращивание и комплексное использование сосновых лесов России (на базе боров Среднего Поволжья) : тез. докл. всерос. науч.-техн. конф. – Йошкар-Ола, 1995. – С. 44-45.

Федоров, Н. И. Фитопатологическое состояние старовозрастных культур ели плантационного типа / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк, Н. П. Ковбаса // Тез. докл. Всесоюз. совещ. по защите агролесомелиоративных насаждений и степных лесов от вредителей и болезней. – Волгоград, 1986. – С. 104-105.

Федоров, Н. И. Фитосанитарное состояние хвойных лесов Беларуси / Н. И. Федоров // Сохранение биологического разнообразия Белорусского Поозерья: тез. докл. региональной науч.-практ. конф., Витебск, 25-26 апреля 1996 г. – Витебск, 1996. – С. 106-107.

Федоров, Н. И. Фитопатология / Н. И. Федоров // Лесная энцикл.: в 2 т. – М., 1986. – Т. 2: Лимонник – Ящерицы. – С. 510.

Федоров, Н. И. Фитотоксическая активность культуральных фильтратов штаммов опенка осеннего / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Защита растений в респ. Прибалтики и Белоруссии : тез. докл. науч.-практ. конф., 25–26 сентября 1985 г. – Таллин, 1985. – С. 134-135.

Федоров, Н. И. Фитоценотическая роль грибов, вызывающих корневые гнили, в культурах сосны / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Изучение грибов в биогеоценозах :

Федоров, Н. И. Физико-механические свойства древесины тополя лавролистного / Н. И. Федоров, Л. А. Шмаргунов // Сб. науч. работ / Белорус. лесотехн. ин-т имени С. М. Кирова. – Минск, 1959. – Вып. XII. – С. 45-49.

Федоров, Н. И. Физико-механические свойства и фауна сухостойной древесины ели / Н. И. Федоров // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 1998. – Вып. VI. – С. 37-42.

Федоров, Н. И. Фитопатологический анализ / Н. И. Федоров // Лесная энцикл. – М., 1986. – Т. 2 : Лимонник – Ящерицы. – С. 509-510.

Федоров, Н. И. Фитопатологическое состояние дубрав Беларуси / Н. И. Федоров // Дуб – порода третьего тысячелетия : сб. науч. тр. – Гомель, 1998. – Вып. 48. – С. 295-301.

Федоров, Н. И. Фитопатологическое состояние еловых насаждений Негорельского учебно-опытного лесхоза / Н. И. Федоров, А. В. Будько // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2007. – Вып. XV. – С. 395-398.

Федоров, Н. И. Фитопатологическое состояние лесных культур дуба северного в заказнике «Прилуцкий» / Н. И. Федоров, И. А. Ластовка // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 1993. – Вып. 1. – С. 33-36.

Федоров, Н. И. Фитопатологическое состояние сосновых насаждений национального парка «Беловежская

Исследование прорастания базидиоспор корневой губки / Н. И. Федоров [и др.] // Защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1978. – Вып. 3. – С. 57-61.

Кириленкова, Н. Ф. Новые виды фитопатогенных грибов на сеянцах сосны обыкновенной в лесных питомниках Беларуси / Н. Ф. Кириленкова, Н. И. Федоров, Д. Б. Беломесяцева // Проблемы лесоведения и лесоводства : сб. науч. тр. – Гомель, 2008. – Вып. 68. – С. 516-520.

Кризисное состояние лесных насаждений Беларуси и многоуровневая система его оценки / И. А. Тяшкевич [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2002. – Вып. X. – С. 42-52.

Ловчий, Н. Ф. Напряженность абиотических факторов в засушливые периоды и их роль в усыхании еловых лесов Беларуси / Н. Ф. Ловчий, Н. И. Федоров, В. Д. Гуцевич // Весці Нац. акад. навук Беларусі. Сер. біял. навук. – 2000. – № 4. – С. 14-20.

Меланиновые пигменты дереворазрушающих грибов / А. А. Малама [и др.] // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1975. – № 2. – С. 93-97.

Мирошников, В. С. О повреждении осиновых насаждений Забайкалья сердцевинной гнилью / В. С. Мирошников, Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1969. – № 3. – С. 13-16.

Мирошников, В. С. О рациональном использовании древесины клена остролистного / В. С. Мирошников,

Н. И. Федоров // Сб. науч. работ / Белорус. лесотехн. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1959. – Вып. XII. – С. 50-56.

Мирошников, В. С. Физико-механические свойства древесины клена БССР / В. С. Мирошников, Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1959. – № 4. – С. 102-108.

Наземно-дистанционный мониторинг корневой губки в лесах Беларуси / И. А. Тяшкевич [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2003. – Вып. XI. – С. 270-273.

Накопление биомассы *Flammulina velutipes* (Fr.) Karst. при выращивании на средах с концентратом картофельного сока / А. С. Вечер [и др.] // Экология и биология низших растений : тез. докл. Всесоюз. симп. микологов и лихенологов (IX симп. микологов и лихенологов Прибалт. советских респ. и Белорусской ССР), Минск, 17-19 ноября 1982 г. – Минск, 1982. – С. 33-34.

О возрасте главной губки осинового древостоя в БССР / В. Е. Вихров [и др.] // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1967. – № 5. – С. 60-63.

О повреждении осинового насаждения БССР сердцевинной гнилью / В. Е. Вихров [и др.] // Вопросы лесоведения и лесоводства : сб. ст. – 1965. – Вып. 1. – С. 159-166.

О роли минеральных удобрений в устойчивости насаждений к корневой губке / Н. И. Федоров [и др.] // Повышение продуктивности лесов методами лесных культур и основы организации хозяйства в лесах искус-

Минск, 2009. Вып. XVII. – С. 314-318.

Федоров, Н. И. Ферментативная активность сосновых штаммов корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Тез. докл. 40-й науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1974 года / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1975. – С. 69-70.

Федоров, Н. И. Ферментативная активность сосновых штаммов корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Материалы V Междунар. конф. по корневым и комлевым гнилям хвойных пород. – Мюнхен (ФРГ), 1978. – С. 94-100. – На англ. яз.

Федоров, Н. И. Физико-механические свойства древесины лесных пород Беларуси в связи с типами леса / Н. И. Федоров // Строение, свойства и качество древесины : тр. IV Междунар. симп. – СПб, 2004. – Т. 1. – С. 367-369.

Федоров, Н. И. Физико-механические свойства древесины лиственницы сибирской и сосны обыкновенной / Н. И. Федоров // Лесное хоз-во. – 1959. – № 2. – С. 41.

Федоров, Н. И. Физико-механические свойства древесины сосны Беловежской пуши и влияние сердцевинной гнили на свойства древесины / Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1963. – № 2. – С. 137-140.

Федоров, Н. И. Физико-механические свойства древесины сосны на осушенных лесных площадях / Н. И. Федоров // Лесное хоз-во. – 1959. – № 6. – С. 75-76.

Н. И. Федоров // Материалы юбилейной науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ : тез. докл. 55-й науч.-техн. конф. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова – Минск, 1990. – С. 10-11.

Федоров, Н. И. Состояние и перспективы развития грибоводства в Республике Беларусь / Н. И. Федоров // Промышленное культивирование съедобных грибов : тез. докл. IV совещ. – Донецк, 1993. – С. 47-49.

Федоров, Н. И. Строение и свойства древесины лиственницы сибирской и сосны обыкновенной / Н. И. Федоров // Сб. науч. работ / Белорус. отделение Всесоюз. ботанич. о-ва. – Минск, 1959. – Вып. 1. – С. 154-157.

Федоров, Н. И. Сравнительная фитотоксичность корневой губки и пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. Л. Смоляк // Сб. тез. докл. 46-й науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ за 1980 год / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1980. – С. 43-44.

Федоров, Н. И. Сравнительная характеристика плодовых тел сосновой и еловой губки, собранных в различных районах СССР / Н. И. Федоров, Т. М. Морщакина // Материалы V конф. по низшим растениям Закавказья, Баку, сент. 1979 г. – Баку, 1979. – С. 102-103.

Федоров, Н. И. Таксономические особенности формирования микобиоты хвойных пород в Беларуси / Н. И. Федоров, Д. Б. Беломесяцева, Т. Г. Шабашова // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. –

Минск, 1990. – С. 10-11.

ственного происхождения : тез. докл. респ. науч.-техн. конф., 12-14 сент. 1973 г. – Минск, 1973. – С. 79-80.

Определение сроков применения биопрепарата для защитных обработок пней от корневой губки / Н. И. Федоров [и др.] // Сб. тез. докл. 46-й науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ за 1980 г. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, [1980]. – С. 48-49.

Опыт применения биопрепарата пениофоры гигантской для защиты сосновых молодняков БССР от корневой губки / Н. И. Федоров [и др.] // Защита хвойных насаждений от корневых гнилей : тез. докл. зональной науч. – произв. конф. Белоруссии и респ. Прибалтики, Минск, 9-10 сент. 1981 г. – Минск, 1981. – С. 78-79.

Основные принципы создания аэрокосмического лесопатологического мониторинга лесов Беларуси / И. А. Тяшкевич [и др.] // Актуальные проблемы лесного комплекса : информ. материалы междунар. науч.-техн. конф. «Лес-2000» . – Брянск, 2000. – Вып. 1. – С. 11-13.

Основные принципы создания аэрокосмического лесопатологического мониторинга лесов Беларуси / И. А. Тяшкевич [и др.] // Леса Беларуси и их рациональное использование : материалы междунар. науч.-техн. конф., 29-30 ноября 2000 г. – Минск, 2000. – С. 208-210.

Основные принципы создания системы аэрокосмического лесопатологического мониторинга лесов Беларуси / И. А. Тяшкевич [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2000. – Вып. VIII. – С. 31-41.

Особенности ведения хозяйства в еловых лесах в связи с массовым усыханием деревьев / Н. И. Федоров [и др.] // Лесная наука на рубеже XXI века : сб. науч. тр. – Гомель, 1997. – Вып. 46. – С. 205-208.

Особенности массового усыхания ели в лесах Беларуси / Н. И. Федоров [и др.] // Лесоведение. – 1998. – № 6. – С. 12-23.

Особенности формирования и фитопатологическое состояние культур хвойных интродуцентов в лесном заказнике «Прилуцкий» / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2000. – Вып. VIII. – С. 81-90.

Оценка лесопатологического состояния лесных насаждений на основе аэрокосмической и наземной информации / И. А. Тяшкевич [и др.] // Леса Европейского региона – устойчивое управление и развитие : материалы междунар. науч.-практ. конф., Минск, 4-6 дек. 2002 г. – Минск, 2002. – Ч. 1. – С. 40-43.

Оценка методов учета очагов корневой губки в сосновых насаждениях / Н. И. Федоров [и др.] // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1989. – Вып. 24. – С. 111-115.

Парфенова, Г. Г. Роль и экологические особенности симбиотрофных макромицетов в техногенно нарушенных фитоценозах / Г. Г. Парфенова, Н. И. Федоров // Охрана лесных экосистем и рациональное использование лесных ресурсов : тез. докл. второй Всеосоюз.

науч.-исслед. работ за 1980 год / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1980. – С. 45.

Федоров, Н. И. Содержание азотистых соединений у здоровых и пораженных сердцевинной гнилью деревьев осины / Н. И. Федоров, Е. С. Рапунович // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1972. – Вып. 5. – С. 123-127.

Федоров, Н. И. Содержание азотистых соединений у здоровых и пораженных сердцевинной гнилью деревьев осины / Н. И. Федоров, Е. С. Рапунович // Материалы науч.-техн. конф. по итогам науч. работ 1969 года : краткие сообщ. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1970. – С. 151-152.

Федоров, Н. И. Содержание пигментов в хвое сосны, пораженной смоляным раком / Н. И. Федоров, Н. Г. Воронкова // Ботаника. (Исследования). – Минск, 1969. – Вып. XI. – С. 135-141.

Федоров, Н. И. Состояние дубрав Беларуси и причины нарушения их устойчивости / Н. И. Федоров, А. И. Блинов // Лесное и охотничье хоз-во. – 2002. – № 1. – С. 8-9.

Федоров, Н. И. Состояние дубрав в некоторых лесхозах Гомельской и Минской областей / Н. И. Федоров, А. В. Хвасько, А. А. Сазонов // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2003. – Вып. XI. – С. 277-282.

Федоров, Н. И. Состояние и перспективы научных исследований по корневым гнилям хвойных пород /

USA: North Carolina, 1974. – P. 126-130.

Федоров, Н. И. Смолотечение / Н. И. Федоров // Лесная энцикл.: в 2 т. – М., 1986. – Т. 2: Лимонник – Ящерицы. – С. 376.

Федоров, Н. И. Смоляной рак сосны обыкновенной в лесах Беларуси / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович // Грибные сообщества лесных экосистем. Материалы координационных исследований. – М., 2004. – Т. 2. – С. 239-254.

Федоров, Н. И. Совместное поражение опенком и корневой губкой хвойных насаждений БССР / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Тез. докл. 40-й науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1974 года / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1975. – С. 80-81.

Федоров, Н. И. Совместное поражение опенком и корневой губкой хвойных насаждений БССР / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1977. – Вып. 12. – С. 159-165.

Федоров, Н. И. Современное состояние и динамика ресурсов еловых лесов Беларуси в связи с их периодическим массовым усыханием / Н. И. Федоров, В. И. Парфенов, В. В. Сарнацкий // Природные ресурсы : межвед. бюлл. – 1998. - № 4. – С. 37-44.

Федоров, Н. И. Современное состояние проблемы борьбы с корневыми гнилями хвойных пород (по материалам 5-й Междунар. конф.) / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Сб. тез. докл. 46-й науч.-техн. конф. по итогам

науч.-техн. конф. – М., 1991. – Ч. 3. – С. 75-76.

Перспективность использования некоторых сапротрофных дереворазрушающих грибов для биологической борьбы с корневой губкой / Н. И. Федоров [и др.] // Экология и защита леса. Взаимодействие компонентов лесных экосистем : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1985. – С. 54-58.

Полещук, Ю. М. Опытные работы по локализации очагов корневой гнили в сосновых насаждениях Белоруссии / Ю. М. Полещук, Н. И. Федоров // Достижения науки и передового опыта защиты леса от вредителей и болезней : тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф., Пушкино, 24-26 ноября 1987 г. - М., 1987. – С. 153-154.

Распространение бактериального рака березы в лесах Беларуси / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2005. – Вып. XIII. – С. 174-176.

Результаты исследования технического состояния деревянных конструкций памятника архитектуры «Дом-усадьба в Лошице» / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2005. – Вып. XIII. – С. 200-201.

Роль защитной обработки и окорки пней в предупреждении заражения насаждений корневой губкой / Н. И. Федоров [и др.] // Тез. докл. 40-й науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1974 года / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. - Минск, 1975. – С. 89-90.

Роль защитной обработки и окорки пней в предупреждении заражения насаждений корневой губкой / Н. И. Федоров [и др.] // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1977. – Вып. 12. – С. 137-144.

Рост грибов, вызывающих корневые гнили, на лесной подстилке разной степени разложения / Н. И. Федоров [и др.] // Защита леса : межвуз. сб. науч. тр. - Л., 1978. – Вып. 3. – С. 53-57.

Ростовые процессы и дереворазрушающая способность корневой губки из разных ассоциаций сосняка мшистого / Н. И. Федоров [и др.] // Лесоведение и лесное хоз-во: респ. межвед. сб. – Минск, 1980. – Вып. 15. – С. 85-88.

Сироткин, Ю. Д. Грибные болезни интродуцированных хвойных пород в лесных культурах Минского лесхоза / Ю. Д. Сироткин, Н. И. Федоров, В. Н. Федоров // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. - Минск, 1975. – Вып. 10. – С. 133-139.

Система мероприятий по защите березовых насаждений от бактериальной водянки / Н. И. Федоров [и др.] // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2007. – Вып. XV. – С. 388-390.

Смоляк, Ю. Л. Влияние освещенности на ростовые процессы *Peniophora gigantea* (Fr.) Mass. / Ю. Л. Смоляк, Н. И. Федоров, Д. В. Федюнькин // Микроорганизмы в промышленности, сельском хозяйстве и медицине : тез. докл. науч. конф. Белорус. микробиол. о-ва, 6-7 дек. 1979 г. – Минск, 1979. – С. 52.

в зараженных корневой губкой насаждениях / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович, Г. С. Снигирев // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1976. – Вып. 11. – С. 197-204.

Федоров, Н. И. Сезонная и возрастная динамика содержания пигментов в хвое сосны, пораженной корневой губкой / Н. И. Федоров // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1969. – Вып. 1. – С. 42-47.

Федоров, Н. И. Сердцевинная гниль осины в лесах Белоруссии / Н. И. Федоров // Тез. докл. II Междунар. конгресса по патологии растений. – Минеаполис (США), 1973. – С. 144. – На англ. яз.

Федоров, Н. И. Система мероприятий по повышению биологической устойчивости дубовых насаждений Республики Беларусь / Н. И. Федоров, А. И. Блинцов, А. В. Хвасько // Леса Беларуси и их рациональное использование : материалы междунар. науч.-техн. конф., 29-30 ноября 2000 г. – Минск, 2000. – С. 205-207.

Федоров, Н. И. Скорость роста и активность окислительных ферментов разных штаммов корневой губки / Н. И. Федоров // Proceedings of the Fourth International Conference on Fomes annosus. – USA : North Carolina, 1974 – С. 275-279.

Федоров, Н. И. Скорость роста и активность окислительных ферментов разных штаммов корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Proceedings of the Fourth International Conference on Fomes annosus. –

Е. С. Раптунович // Краткие докл. науч. конф. по защите растений, Саку, 2-4 июля 1974 г. – Таллин, 1974. – Ч. III. – С. 184-187.

Федоров, Н. И. Рассеивание и прорастание спор гриба *Lophodermium pinastri* Chev. в Белоруссии / Н. И. Федоров, Н. И. Якимов // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1979. – № 2. – С. 45-47.

Федоров, Н. И. Режим влажности у осины мужского и женского пола / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1971. – Вып. 4. – С. 35-42.

Федоров, Н. И. Результаты испытаний некоторых антисептиков, представленных на рынке Беларуси / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович, В. Б. Звягинцев // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2005. – Вып. XIII. – С. 192-194.

Федоров, Н. И. Рост и ферментативная активность корневой губки при выращивании на различных почвах / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Г. С. Снигирев // Микология и фитопатология. – 1976. – Т. 10, вып. 1. – С. 48-52.

Федоров, Н. И. Рост мицелия зимнего гриба на средах с безбелковым концентратом картофельного сока / Н. И. Федоров, Л. М. Неустроева, И. И. Паромчик // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1982. – Вып. 17. – С. 98-100.

Федоров, Н. И. Санитарные рубки и их эффективность

Споруляция опенка осеннего в условиях Белорусской ССР / И. Н. Бобко [и др.] // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1985. – № 10. – С. 59-63.

Стайченко, Н. И. Потребность ложного осинового трутовика в витаминах / Н. И. Стайченко, Н. И. Федоров // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1970. – Вып. 3. – С. 67-70.

Стайченко, Н. И. Скорость роста и активность пероксидазы грибов из рода *Phellinus*, вызывающих сердцевинную гниль листовенных пород / Н. И. Стайченко, Н. И. Федоров // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1975. – Вып. 9. – С. 207-215.

Стайченко, Н. И. Целлюлолитическая активность ложного осинового трутовика / Н. И. Стайченко, Н. И. Федоров // Докл. Акад. наук БССР. – 1969. – Т. 13, № 10. – С. 946-948.

Типы гнилей ствола осины и их характеристика / В. Е. Вихров [и др.] // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1969. – № 2. – С. 11-15.

Федоров, Н. И. Активность гидролитических ферментов опенка осеннего / Н. И. Федоров, С. В. Бадяй // Краткие докл. науч. конф. по защите растений, Саку, 2-4 июля 1974 г. – Таллин, 1974. – Ч. III. – С. 179-181.

Федоров, Н. И. Активность п-дифенолоксидазы разных штаммов *Fomitopsis annosa* (fr.) Karst. / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Второе Всесоюз. совещ. по фермен-

там микроорганизмов : тез. докл. совещ., Минск, 27-29 окт. 1978 г. – Минск, 1978. – Ч. I : Биосинтез ферментов микроорганизмами. Очистка, свойства и иммобилизация ферментов. – С. 90.

Федоров, Н. И. Активность окислительных и гидролитических ферментов корневой губки / Н. И. Федоров // Материалы междунар. симп. по защите древесины. – Варшава, 1970. – С. 25-33. – На польск. яз.

Федоров, Н. И. Актуальные вопросы защиты хвойных насаждений от корневых гнилей / Н. И. Федоров // Защита хвойных насаждений от вредителей и болезней : материалы к всеююз. совещ., 5-6 сент. 1978 г. – Каунас, 1978. – С. 231-234.

Федоров, Н. И. Амилолитическая и протеолитическая активность корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Прикладная биохимия и микробиология. – 1969. – Вып. 4. – С. 442-444.

Федоров, Н. И. Антагонистическая активность сапротрофных дереворазрушающих грибов / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Пути ускорения научно-технического прогресса в лесном хозяйстве. Интегрированная защита леса от вредителей и болезней : тез. докл. науч.-практ. совещ. Прибалт. респ. и Белоруссии. – Каунас, 1986.

Федоров, Н. И. Ассоциации микромицетов раковых образований стволов ели / Н. И. Федоров, А. В. Бутько, Д. Б. Беломесяцева // Проблемы лесоведения и лесоводства: сб. науч. тр. – Гомель, 2008. – Вып. 68. – С. 576-583.

борьбы с корневой губкой / Н. И. Федоров // Вредители и болезни сосновых молодняков : обзор. информ. – М., 1970. – С. 31-32.

Федоров, Н. И. Разработка модели контроля за лесопатологическим состоянием лесных насаждений с использованием аэрокосмических снимков / Н. И. Федоров, А. И. Блинов, Н. П. Ковбаса // Ресурсосберегающие технологии в лесном хозяйстве, лесной и деревообрабатывающей промышленности : материалы Междунар. науч.-техн. конф., Минск, 24-25 ноября 1999 г. – Минск, 1999. – С. 112-113.

Федоров, Н. И. Распространение и вредоносность смоляного рака в сосновых фитоценозах Беларуси / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович // Леса Беларуси и их рациональное использование : материалы междунар. науч.-техн. конф., 29-30 ноября 2000 г. – Минск, 2000. – С. 235-238.

Федоров, Н. И. Распространение и роль гриба *Trametes flavescens* Bres. в сосновых насаждениях Белоруссии / Н. И. Федоров, Г. В. Яковенко // Экология и защита леса: межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1989. – С. 81-87.

Федоров, Н. И. Распространение язвенного рака в еловых лесах Беларуси / Н. И. Федоров, А. В. Бутько // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2008. – Вып. XVI. – С. 379-382.

Федоров, Н. И. Распространение корневой губки и меры борьбы с ней в сосновых лесах БССР / Н. И. Федоров,

нового трутовика и корневой губки под влиянием летучих выделений растений / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Н. В. Шерстнев // Экологические особенности низших растений Советской Прибалтики : материалы к VIII симп. прибалт. и белорус. микологов и лишенологов, 21-23 сент. 1977 г. – Вильнюс, 1977. – С. 256-257.

Федоров, Н. И. Профилактические меры защиты плантационных культур от корневых гнилей / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Современные проблемы лесозащиты и пути их решения : материалы региональной науч.-произв. конф. Белоруссии и Прибалт. респ., Минск, 13-15 сент. 1984 г. – Минск, 1985. – С. 43-44.

Федоров, Н. И. Развитие физиологически активных корней в сосновых насаждениях, пораженных корневой губкой / Н. И. Федоров // Ботаника. Исследования. – Минск, 1967. – Вып. IX. – С. 227-232.

Федоров, Н. И. Разложение древесины опенком осенним / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Изучение грибов в биогеоценозах : тез. докл. IV Всесоюз. конф., г. Пермь, 12-16 сент. 1988 г. – Свердловск, 1988. – С. 34.

Федоров, Н. И. Размещение полимера в древесине как показатель интенсификации процесса пропитки / Н. И. Федоров, Н. П. Синюков // Рациональное и комплексное использование древесины в деревообрабатывающей промышленности : материалы Всесоюз. науч. конф., 24-26 сент. 1974 г. – Минск, 1974. – С. 280-283.

Федоров, Н. И. Разработка биологического метода

Федоров, Н. И. Бактериальная водянка березы – новое заболевание в лесах Беларуси / Н. И. Федоров, Н. П. Ковбаса, В. А. Ярмолович // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2004. – Вып. XII. – С. 277-279.

Федоров, Н. И. Бактериальная водянка березы – опасное заболевание / Н. И. Федоров, Н. П. Ковбаса, В. А. Ярмолович // Лесное и охотничье хоз-во. – 2004. – № 4. – С. 15-17.

Федоров, Н. И. Биологическая защита пней ели обыкновенной от инфицирования базидиоспорами корневой губки / Н. И. Федоров // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1978. - № 9. – С. 117-121.

Федоров, Н. И. Биологические особенности корневой губки / Н. И. Федоров // Корневая губка. – Харьков, 1974. – С. 10-15.

Федоров, Н. И. Биомасса ризоморф опенка в хвойных фитоценозах / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Грибы и лишайники в экосистеме : тез. докл. X науч. симп. микологов и лишенологов Прибалт. респ. и Белоруссии, г. Мадона, 16-18 сент. 1985 г. – Рига, 1985. – Ч. II. - С. 49-50.

Федоров, Н. И. Биопрепараты для борьбы с полеганием семян / Н. И. Федоров, А. Ф. Киселев // Лесное хоз-во. – 1960. - № 2. – С. 44-45.

Федоров, Н. И. Взаимоотношения корневой губки и опенка осеннего в связи с эдафическими факторами в естественных условиях хвойных насаждений /

Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Материалы V междунар. конф. по корневым и комлевым гнилям хвойных пород. – Мюнхен (ФРГ), 1978. – С. 101-108. - На англ. яз.

Федоров, Н. И. Взаимоотношения штаммов сосновой и еловой губки в культуре / Н. И. Федоров, Т. М. Морщаккина // Экология и защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1981. – Вып. 6. – С. 105-108.

Федоров, Н. И. Взаимоотношения опенка осеннего и корневой губки в чистой культуре / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Тез. докл. 41 науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1975 г. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1976. – С. 86-87.

Федоров, Н. И. Взаимоотношение *Phellinus tremulae* (Bond.) et Voriss. с другими грибами и актиномицетами в культуре / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Материалы VI симп. микологов и лихенологов Прибалт. респ. – Рига, 1971. – Т. 2. – С. 197-199.

Федоров, Н. И. Влияние бенонила и фундазола на внеклеточную ферментативную активность корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. М. Полещук // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1978. – № 2. С. 122.

Федоров, Н. И. Влияние бенонила и фундазола на рост мицелия корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. М. Полещук // Микология и фитопатология. – 1978. – Т. 12, № 5. – С. 429-434.

Федоров, Н. И. Проблемы культивирования съедобных дереворазрушающих грибов в Белоруссии / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Производство высших съедобных грибов в СССР : тез. докл. II Всесоюз. совещ., Чернигов, 23-25 мая 1985 г. – Киев, 1985. – С. 77-79.

Федоров, Н. И. Проблемы лесной фитопатологии в СССР (по материалам конф. «Лесозащита-84» / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Тез. докл. 50-й науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ за 1984 год / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1985. – С. 80.

Федоров, Н. И. Проведение санитарных рубок в сосновых насаждениях, пораженных корневой губкой / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Наука – производству. – Вильнюс, 1977. – Вып. 3. – С. 27-30.

Федоров, Н. И. Прогноз поражения плантационных культур хвойных пород корневыми гнилями / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Пути ускорения научно-технического прогресса в лесном хозяйстве. Интегрированная защита леса от вредителей и болезней : тез. докл. науч.-практ. совещ. Прибалт. респ. и Белоруссии. – Каунас, 1986. – С. 248-249.

Федоров, Н. И. Продуктивность и физико-механические свойства древесины культур лиственниц, произрастающих в БССР / Н. И. Федоров // Сб. науч. тр. / Белорус. лесотехн. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1957. – Вып. X. – С. 188-198.

Федоров, Н. И. Прорастание базидиоспор ложного оси-

Н. И. Стайченко // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1968. – № 7. – С. 87-91.

Федоров, Н. И. Представители рода *Valsa* Fr., развивающиеся на хвойных породах / Н. И. Федоров, Д. Б. Беломесяцева, Н. Ф. Кириленкова // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2009. – Вып. XVII. – С. 311-313.  
Федоров, Н. И. Применение биопрепарата триходермина для борьбы с полеганием семян / Н. И. Федоров // Сб. ботанич. работ. – Минск, 1960. – Вып. 2. – С. 224-228.

Федоров, Н. И. Применение защитной обработки пней в еловых насаждениях для предотвращения заражений их корневой губкой / Н. И. Федоров, Н. А. Новиков, Е. С. Рапунович // Краткие докл. науч. конф. по защите растений, Саку, 2-4 июля 1974 г. – Таллин, 1974. – Ч. III. – С. 182-184.

Федоров, Н. И. Причины усыхания ели в лесах Беларуси и комплекс научно обоснованных мероприятий по снижению потерь деловой древесины и повышению устойчивости ельников / Н. И. Федоров, А. И. Блинцов, Н. П. Ковбаса // Лес - экология и ресурсы : материалы междунар. науч.-техн. конф., 17-18 ноября 1998 г. – Минск, 1998. – С. 172-174.

Федоров, Н. И. Проблемы защиты плантационных культур хвойных пород от корневых гнилей / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк, Н. П. Ковбаса // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1983. – Вып. 18. – С. 87-92.

Федоров, Н. И. Влияние беномила и фундазола на ростовые процессы корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. М. Полещук // Использование химических и биологических средств в борьбе с вредителями леса : тез. докл. к совещ., г. Пушкино, 16-18 ноября 1976 г. – М., 1976. – С. 131-133.

Федоров, Н. И. Влияние влажности субстрата, температуры и условий освещения на развитие мицелия и ризоформ опенка осеннего / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Микроорганизмы в сельском хозяйстве : материалы респ. рабочего координац. совещ., Минск, 19-20 апреля 1983 г. – Минск, 1983. – С. 63

Федоров, Н. И. Влияние изменений водного режима при мелиорации земель на распространение и вредоносность грибов, вызывающих корневые гнили / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Проблемы Полесья : сб. – Минск, 1981. – Вып. 7. – С. 281-291.

Федоров, Н. И. Влияние ионизирующих излучений на некоторые физиологические процессы корневой губки / Н. И. Федоров, К. И. Рудик // Ботаника. (Исследования). – Минск, 1971. – Вып. XIII. – С. 148-154.

Федоров, Н. И. Влияние искусственного поднятия уровня грунтовых вод на корневые гнили / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1979. – Вып. 4. – С. 52-57.

Федоров, Н. И. Влияние источников углеродного питания на рост мицелия и ферментативную активность

Pholiota Mutabilis / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // V съезд Всесоюз. микробиол. о-ва. Секция : Физиология микробов и техническая микробиология.: тез. докл., Ереван, 2-7 июня 1975 г.– Ереван, 1975. – С. 288-289.

Федоров, Н. И. Влияние корневой губки на интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов сосны / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1968. - № 12. – С. 87-92.

Федоров, Н. И. Влияние корневой губки на минеральное питание сосны / Н. И. Федоров, С. Б. Кочановский // Физиология растений. – 1968. – Т. 15, № 1. – С. 130-134.

Федоров, Н. И. Влияние корневой губки на некоторые физиологические процессы сосны / Н. И. Федоров // Совершенствование техники и технологии производств: тез. докл. науч.-техн. конф., апрель 1967 г. - Минск, 1967. – С. 132-133.

Федоров, Н. И. Влияние корневой губки на содержание хлорофилла в хвое и водный режим деревьев / Н. И. Федоров // Вопросы лесоведения и лесоводства : сб. ст. – Минск, 1965. – Вып. 1. – С. 166-172.

Федоров, Н. И. Влияние летучих выделений некоторых высших растений на прорастание базидиоспор ложного осинового трутовика / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Ботаника. (Исследования). - Минск, 1977. – Вып. XIX. – С. 178-181.

Федоров, Н. И. Влияние летучих выделений некоторых

Федоров, Н. И. Поражение сосны опенком и корневой губкой / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Ботаника. (Исследования). – Минск, 1978. – С. 149-155.

Федоров, Н. И. Пораженность культур ели плантационного типа гнилевыми болезнями / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк, Н. П. Ковбаса // Лесоведение и лесное хозяйство : респ. межвед. сб. – Минск, 1987. – Вып. 22. – С. 88-91.

Федоров, Н. И. Пораженность подроста ели в очагах корневой губки / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Лесоведение и лесное хозяйство : респ. межвед. сб. – Минск, 1978. – Вып. 13. – С. 98-101.

Федоров, Н. И. Пораженность хвои шютте обыкновенным в географических культурах сосны / Н. И. Федоров, Е. Д. Манцевич, Н. И. Якимов // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1978. – № 2. – С. 10-12.

Федоров, Н. И. Потери деловой древесины в результате поражения еловых насаждений БССР корневой губкой / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1977. – № 4. – С. 42-44.

Федоров, Н. И. Потери деловой древесины от раневых гнилей / Н. И. Федоров, Н. П. Ковбаса // Материалы юбилейной науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ : тез. докл. 55-й науч.-техн. конф. / Белорус. технол. Ин-т им. С. М. Кирова – Минск, 1990. – С. 26-27.

Федоров, Н. И. Потребность корневой губки в источниках углеродного и азотного питания / Н. И. Федоров,

Федоров, Н. И. Поражение культур сосны корневой губкой и мероприятия по борьбе с ней в условиях БССР / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Повышение продуктивности лесов методами лесных культур и основы организации хозяйства в лесах искусственного происхождения : тез. докл. респ. науч.-техн. конф., 12-14 сент. 1973 г. – Минск, 1973. – С. 31-33.

Федоров, Н. И. Поражение еловых насаждений БССР корневой губкой / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Болезни сельскохозяйственных культур и леса : тез. докл. науч.-практ. конф. «Пути внедрения прогрессивных методов защиты растений в сельскохозяйственное производство», 28-30 июня 1976 г. – Рига, 1976. – С. 204-206.

Федоров, Н. И. Поражение мучнистой росой и некротическими заболеваниями дуба черешчатого, произрастающего в различных лесорастительных условиях РБ / Н. И. Федоров, А. В. Хвасько // Состояние и мониторинг лесов на рубеже XXI века : материалы междунар. науч.-практ. конф., 7-9 апреля 1998 г. – Минск, 1998. – С. 279-281.

Федоров, Н. И. Поражение опенком осенним еловых древостоев с участием в них разных морфологических форм *Picea abies* Karst. / Н. И. Федоров, В. М. Арнольбик // Пути ускорения научно-технического прогресса в лесном хозяйстве. Интегрированная защита леса от вредителей и болезней : тез. докл. науч.-практ. совещ. Прибалт. респ. и Белоруссии, 26-27 июня 1986 г. – Каунас, 1986.

лесообразующих пород на прорастание базидиоспор ложного осинового трутовика // Тез. докл. 41 науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1975 г. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1976. – С. 71-73.

Федоров, Н. И. Влияние микроэлементов на электрофоретическую подвижность белков гриба вешенки обыкновенной / Н. И. Федоров, Г. Г. Парфенова // Проблема культивирования съедобных грибов в СССР : тез. докл. III Всесоюз. совещ. – Пушкино, Моск. обл., 1991. – С. 21-22.

Федоров, Н. И. Влияние минеральных удобрений и микроэлементов на распространение корневой губки и состояние еловых насаждений / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Экология и защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1980. – Вып. 5. – С. 69-72.

Федоров, Н. И. Влияние минеральных удобрений на состояние поврежденных корневой губкой насаждений / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Тез. докл. 41 науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1975 г. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1976. – С. 124-127.

Федоров, Н. И. Влияние минеральных удобрений на состояние поврежденных корневой губкой сосновых насаждений / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович, Г. С. Смигирев // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1979. – Вып. 14. – С. 87-93.

Федоров, Н. И. Влияние некоторых актиномицетов на рост корневой губки в культуре / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1968. - № 1. – С. 99-101.

Федоров, Н. И. Влияние некоторых компонентов жижицы на рост мицелия корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Э. Н. Мануков // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. - Минск, 1973. – Вып. 7. – С. 129-133.

Федоров, Н. И. Влияние освещенности на ростовые процессы пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Экология и защита леса. Патология леса и охрана природы : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1983. – С. 87-90.

Федоров, Н. И. Влияние осушения заболоченных почв на рост сосновых насаждений / Н. И. Федоров // Сб. работ по лесному хоз-ву / Белорус. лесотехн. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1958. – Вып. 1. – С. 26-29.

Федоров, Н. И. Влияние осушения лесных земель на анатомическое строение и физико-механические свойства древесины сосны / Н. И. Федоров // Весті Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1959. - № 4. – С. 95-101.

Федоров, Н. И. Влияние осушения лесных почв на физико-механические свойства древесины сосны / Н. И. Федоров // Науч. докл. высш. школы. Лесоинж. дело. – 1959. - № 2. – С. 51-55.

Федоров, Н. И. Влияние различных источников углеро-

Н. И. Федоров, Н. И. Якимов, В. Д. Иванов // Экология и биология низших растений : тез. докл. Всесоюз. симп. микологов и лишенологов (IX симп. микологов и лишенологов Прибалт. советских респ. и Белорусской ССР), Минск, 17-19 ноября 1982 г. – Минск, 1982. – С. 185-186.

Федоров, Н. И. Плодоношение опенка осеннего в условиях Белоруссии / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Экология. – 1985. – № 3. – С. 77-78.

Федоров, Н. И. Плодоношение опенка осеннего в чистой культуре / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1977. – № 12. – С. 83-86.

Федоров, Н. И. Поврежденность деревьев лиственных пород в зеленых насаждениях г. Минска / Н. И. Федоров, А. Д. Никончик // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2009. – Вып. XVII. – С. 319-323.

Федоров, Н. И. Повышение физико-механических свойств и биостойкость древесины способом модификации синтетическими полимерами / Н. И. Федоров, Г. М. Шутов // Фундаментальные исследования древесины в области ее комплексного использования: докл. 1-го Междунар. симп. – г. Пезинок (ЧССР). – С. 346-352.

Федоров, Н. И. Подбор питательной среды для выращивания пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. М. Полещук // Защита растений в респ. Прибалтики и Белоруссии : тез. докл. науч.-произв. конф. – Вильнюс, 1981. – С. 149-150.

активность *Fomitopsis pinicola* (Sw. Ex Fr.) Karst. / Н. И. Федоров, Э. И. Бородуля // Материалы VI симп. микологов и лишенологов Прибалт. респ. – Рига, 1971. – Т. 2. – С. 186-188.

Федоров, Н. И. Первый справочник по грибным болезням леса : [рец. на справочное пособие Н. А. Черемисинова, С. Ф. Негруцкого, И. И. Лешковцевой «Грибы и грибные болезни деревьев и кустарников»] / Н. И. Федоров // Защита растений. – 1971. – № 10. – С. 58.

Федоров, Н. И. Перспективы биологического метода защиты хвойных лесов от корневых гнилей / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // *Hniloby Lesnich drevin a ochara proti nim.* – Чехословакия, 1983. – С. 13-18.

Федоров, Н. И. Перспективы использования биологического метода защиты хвойных насаждений от корневой гнили / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Биологический метод защиты растений : тез. докл. науч.-произв. конф., Минск, 10-11 окт. 1984 г. – Минск, 1984. – С. 154-155.

Федоров, Н. И. Перспективы промышленного выращивания опенка летнего на древесине / Н. И. Федоров, В. Д. Иванов // Производство высших съедобных грибов в СССР: сб. материалов I Всесоюз. совещ. «Состояние и перспективы производства высших съедобных грибов в СССР», Киев, 25-26 апреля 1977 г. – Киев, 1978. – С. 114-117.

Федоров, Н. И. Плодоношение вешенки обыкновенной и опенка летнего в условиях закрытого грунта /

да на накопление биомассы *Flammulina velutipes* (Fr.) Karst. / Н. И. Федоров, Л. М. Неустроева // Микроорганизмы в промышленности, сельском хозяйстве и медицине : тез. докл. науч. конф. Белорус. микробиол. О-ва, 6-7 дек. 1979 г. – Минск, 1979. – С. 26.

Федоров, Н. И. Влияние рубок ухода на поражаемость сосновых насаждений корневой губкой / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Материалы IV междунар. конф. по корневой губке. – Вашингтон (США), 1974. – С. 275-279.

Федоров, Н. И. Влияние рубок ухода на пораженность сосновых насаждений корневой губкой / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Proceedings of the Fourth IUFRO Conference on Fomes annosus. – USA : North Carolina, 1974. – P. 130-135.

Федоров, Н. И. Влияние рубок ухода на состояние пораженных корневой губкой сосновых насаждений / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : тез. докл. Междунар. науч. конф. – Каунас, 1991. – С. 73.

Федоров, Н. И. Влияние сердцевинной гнили на биоэлектрическую активность камбия осины / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Краткие докл. науч. конф. по защите растений, Саку, 2-4 июля 1974 г. – Таллин, 1974. – Ч. III. – С. 187-189.

Федоров, Н. И. Влияние сердцевинной гнили на всхожесть и энергию прорастания семян осины / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Краткие докл. науч. конф. по

защите растений, Саку, 2-4 июля 1974 г. – Таллин, 1974. – Ч. III. – С. 190-191.

Федоров, Н. И. Влияние сердцевинной гнили на интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов осины / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1969. – Вып. 2. – С. 73-78.

Федоров, Н. И. Влияние смоляного рака на водный режим осины / Н. И. Федоров, Н. Г. Воронкова // Микология и фитопатология. – 1971. – Т. 5, № 1. – С. 63-67.

Федоров, Н. И. Влияние смоляного рака на жизнеспособность дерева / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович // Труды БГУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 1999. – Вып. VII. – С. 171-173.

Федоров, Н. И. Влияние смоляного рака на интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов сосны / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович, Н. Г. Воронкова // Микология и фитопатология. – 1970. – Т. 4, № 1. – С. 44-50.

Федоров, Н. И. Влияние смоляного рака на содержание азотистых соединений у сосны / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович, Н. Г. Воронкова // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1972. – Вып. 6. – С. 125-130.

Федоров, Н. И. Влияние смоляного рака на содержание хлорофилла в хвое и водный режим деревьев сосны / Н. И. Федоров // Ботаника. Исследования. –

респ. и Белоруссии, 26-27 июня 1986 г. – Каунас, 1986.

Федоров, Н. И. Оценка перспективности изолятов вешенки обыкновенной для биологической борьбы с корневой губкой / Н. И. Федоров, Н. И. Якимов, Т. М. Морщакина // Экология и защита леса. Экология лесных животных : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1986. – С. 86-91.

Федоров, Н. И. Оценка последствий массового усыхания дубрав Беларуси / Н. И. Федоров, А. А. Сазонов // Сб. материалов VII Междунар. конф. «Проблемы лесной фитопатологии и микологии», г. Пермь, 7-13 сент. 2009 г. – Пермь, 2009. – С. 194-197.

Федоров, Н. И. Оценка степени деструкции целлюлозо-содержащих материалов по их плотности / Н. И. Федоров, Н. В. Степенок // Древесно-полимерные композиционные материалы и изделия : материалы VIII симп., 24-26 сентября 1991 г. – Гомель, 1991. – С. 54-55.

Федоров, Н. И. Патологические изменения в древесине осины при поражении ее сердцевинной гнилью / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Тез. докл. всесоюз. конф. по современным проблемам лесоведения, 19-22 мая 1971 г. – Минск, 1971. – С. 163-165.

Федоров, Н. И. Патология сосны, пораженной корневой губкой / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Общие проблемы физиологии древесных пород : материалы междунар. симп. – Лейпциг, 1985. – С. 46-49.

Федоров, Н. И. Пектолитическая и амилолитическая

Федоров, Н. И. Особенности и причины массового усыхания ели в лесах Беларуси / Н. И. Федоров, В. В. Сарнацкий // Состояние и мониторинг лесов на рубеже XXI века : материалы междунар. науч.-практ. конф., 7-9 апреля 1998 г. – Минск, 1998. – С. 277-279.

Федоров, Н. И. Особенности корневой губки в связи с условиями внешней среды / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Н. В. Шерстнев // Экология и защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1981. – Вып. 6. – С. 101-104.

Федоров, Н. И. Особенности минерального питания сосновых культур на лесных и старопахотных почвах / Н. И. Федоров, Г. С. Снигирев, Ю. М. Полещук // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1975. – Вып. 9. – С. 191-197.

Федоров, Н. И. Особенности развития фацидиоза в условиях Беларуси / Н. И. Федоров // Проблемы лесоведения и лесоводства : сб. науч. тр. – Гомель, 2007. – Вып. 67. – С. 478-483.

Федоров, Н. И. Особенности распространения инфекционного полегания в питомниках Беларуси / Н. И. Федоров, Н. Ф. Кириленкова // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2008. – Вып. XVI. – С. 370-374.

Федоров, Н. И. Особенности распространения мучнистой росы дуба в Белоруссии / Н. И. Федоров, А. Б. Дмитриев // Пути ускорения научно-технического прогресса в лесном хозяйстве. Интегрированная защита леса от вредителей и болезней : тез. докл. науч.-практ. совещ. Прибалт.

Минск, 1964. – Вып. VI. – С. 255-258.

Федоров, Н. И. Влияние смоляного рака на характер распределения влаги в древесине сосны обыкновенной / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович // Ресурсосберегающие технологии в лесном хозяйстве, лесной и деревообрабатывающей промышленности : материалы междунар. науч.-техн. конф., Минск, 24-25 ноября 1999 г. – Минск, 1999. – С. 120-123.

Федоров, Н. И. Влияние условий и срока хранения на жизнеспособность оидий пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Лесоведение и лесное хоз-во: респ. межвед. сб. – Минск, 1981. – Вып. 16. – С. 96-99.

Федоров, Н. И. Водный режим осины, пораженной сердцевинной гнилью / Н. И. Федоров // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1969. - № 9. – С. 95-99.

Федоров, Н. И. Водный режим сосны, пораженной корневой губкой / Н. И. Федоров // Лесоведение и лесное хоз-во: респ. межвед. сб. – Минск, 1970. – Вып. 3. – С. 60-66.

Федоров, Н. И. Возбудители ржавчины хвойных пород в Беларуси / Н. И. Федоров, Д. Б. Беломесяцева, Н. Ф. Кириленкова // Проблемы лесоведения и лесоводства : сб. науч. тр. – Гомель, 2008. – Вып. 68. – С. 565-576.

Федоров, Н. И. Возможность биологического метода защиты леса от корневой губки / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Микология и фитопатология. – 1984. – Т. 18, № 3. – С. 261. – Деп.

Федоров, Н. И. Восприимчивость пней сосны к поражению корневой губкой / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1974. – Вып. 8. – С. 123-126.

Федоров, Н. И. Враги зеленых насаждений / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Родная прырода. – 1983. - № 6. – С. 22-23.

Федоров, Н. И. Вредоносность видов *Armillaria* в лесных культурах хвойных пород / Н. И. Федоров, В. Б. Звягинцев // Леса Европейского региона - устойчивое управление и развитие : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 4-6 дек. 2002 г. – Минск, 2002. – Ч. 2. – С. 124-127.

Федоров, Н. И. Выращивание зимнего гриба на целлюлозосодержащих материалах / Н. И. Федоров, Л. М. Неустроева // Тез. докл. VII делегатского съезда Всесоюз. ботанич. о-ва. – Л., 1983. – С. 119-120.

Федоров, Н. И. Выращивание опенка летнего на древесине и ее отходах / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Л. М. Неустроева // Растительные ресурсы. – 1977. – Т. XIII, № 2. – С. 375-380.

Федоров, Н. И. Выращивание *Peniophora gigantea* с целью получения посевного мицелия / Н. И. Федоров, Ю. М. Полешук // Защита растений в респ. Прибалтики и Белоруссии : тез. докл. науч.-практ. конф., 25-26 сентября 1985 г. – Таллин, 1985. – С. 135-136.

Федоров, Н. И. Грибные болезни ельников Республики Беларусь / Н. И. Федоров, В. Н. Федоров, И. Н. Бобко //

Федоров, Н. И. Обрезка ветвей осины и возможность использования ее для формирования здоровых насаждений / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Тез. докл. 40-й науч.-техн. конф. проф.-преподават. состава и аспирантов по итогам науч.-исслед. работ 1974 года / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1975. – С. 66-68.

Федоров, Н. И. Опенок осенний в сосновых насаждениях Белоруссии / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Экология и защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1987. – С. 84-87.

Федоров, Н. И. Опыт использования системных фунгицидов для борьбы с корневой губкой в ельниках БССР / Н. И. Федоров, Ю. М. Полешук // Защита хвойных насаждений от вредителей и болезней : материалы к всесоюз. совещ., 5-6 сент. 1978 г. – Каунас, 1978. – С. 235-237.

Федоров, Н. И. Опытные работы по борьбе с корневой губкой в сосновых насаждениях Белорусской ССР / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Защита леса от вредных насекомых и болезней : докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. «Применение новых химических и биологических методов борьбы с вредителями и болезнями леса», 30 ноября - 2 дек. 1971 г. – М., 1971. – Т. 1. – С. 167-169.

Федоров, Н. И. Особенности аккумуляции металлов техногенного происхождения плодовыми телами грибов различных трофических групп / Н. И. Федоров, Г. Г. Парфенова // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : тез. докл. Междунар. науч. конф. – Каунас, 1991. – С. 71-72.

«Пути внедрения прогрессивных методов защиты растений в сельскохозяйственное производство», 28-30 июня 1976 г. – Рига, 1976. – С. 208-211.

Федоров, Н. И. О составе живичного и древесного скипидара деревьев сосны, пораженных корневой губкой / Н. И. Федоров, Э. Н. Мануков // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1972. – Вып. 5. – С. 128-133.

Федоров, Н. И. О ферментативной активности грибов – возбудителей корневых гнилей древесных пород / Н. И. Федоров // Тез. докл. XII Междунар. ботанич. конгресса. – Л., 1975. – С. 82.

Федоров, Н. И. О ферментативной природе разрушения древесины грибами / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Тез. докл. всесоюз. конф. по современным проблемам лесоведения, 19-22 мая 1971 г. – Минск, 1971. – С. 167-169.

Федоров, Н. И. Об изученности строения и физико-механических свойств древесины лесных пород Белоруссии / Н. И. Федоров // Современные проблемы лесоведения: тез. докл. Всесоюз. конф., 22-24 сент. 1987 г. – Красноярск, 1987. – С. 53-55.

Федоров, Н. И. Актуальные вопросы защиты хвойных насаждений от корневых и раневых гнилей / Н. И. Федоров // Достижения науки и передового опыта защиты леса от вредителей и болезней : тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф., Пушкино, 24-26 ноября 1987 г. – М., 1987. – С. 198-199.

Проблемы лесной фитопатологии и микологии : материалы Всерос. науч. конф. – М., 1994. – С. 78-80.

Федоров, Н. И. Грибные болезни еловых древостоев Беловежской пуши / Н. И. Федоров, П. К. Михалевич, Ю. Л. Смоляк // Ботаника. (Исследования). – Минск, 1973. – Вып. XV. – С. 167-175.

Федоров, Н. И. Грибные болезни липы в лесных и зеленых насаждениях Беларуси / Н. И. Федоров, А. В. Качаева // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : тез. докл. IV Междунар. конф. – М., 1997. – С. 99-100.

Федоров, Н. И. Грибные болезни тополей в зеленых насаждениях города Минска / Н. И. Федоров, А. Д. Башар // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 1994. – Вып. II. – С. 107-112.

Федоров, Н. И. Грибы рода *Lophodermium* Chevall., развивающиеся на хвойных породах в Беларуси / Н. И. Федоров, Д. Б. Беломесяцева // Ботаника. (Исследования). – Минск, 2006. – Вып. XXXIV. – С. 281-287.

Федоров, Н. И. Дальность распространения базидиоспор корневой губки в ельниках / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Ботаника. (Исследования). – Минск, 1978. – Вып. XX. – С. 215-219.

Федоров, Н. И. Дегидрогеназная активность корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1970. - № 8. – С. 64-69.

Федоров, Н. И. Дегидрогеназная активность опенка *Armillariella Mellea* (Fr.) Karst. / Н. И. Федоров, С. В. Бадяй // Материалы VI симп. микологов и лихенологов Прибалт. респ. – Рига, 1971. – Т. 2. – С. 189-192.

Федоров, Н. И. Действие антибиотиков на рост *Fomitopsis annosa* (Fr.) Karst. / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Беловежская пуща. Исследования. – Минск, 1969. – Вып. 3. – С. 78-82.

Федоров, Н. И. Действие корневых выделений некоторых древесных и травянистых растений на развитие корневой губки в культуре / Н. И. Федоров, Н. А. Новиков // Материалы VI симп. микологов и лихенологов Прибалт. респ. – Рига, 1971. – Т. 2. – С. 193-196.

Федоров, Н. И. Действие культурального фильтрата дегидроксирующего гриба на ферментативный гидролиз древесины / Н. И. Федоров, Э. И. Бородуля // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1977. - № 4. – С. 121.

Федоров, Н. И. Динамика прироста древесины сосны обыкновенной и лиственницы сибирской / Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1960. - № 1. – С. 38-42.

Федоров, Н. И. Динамика развития корневой гнили и меры защиты сосновых насаждений от патогена / Н. И. Федоров // Лесное и охотничье хоз-во. – 2001. – № 1. – С. 14-16.

Федоров, Н. И. Динамика разрушения древесины пней на вырубках / Н. И. Федоров // Материалы юбилейной

Федоров, Н. И. О повреждении еловых насаждений корневой губкой в условиях БССР / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович, Н. А. Новиков // Защита леса от вредных насекомых и болезней : докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. «Применение новых химических и биологических методов борьбы с вредителями и болезнями леса», 30 ноября-2 дек. 1971 г. – М., 1971. – Т. 3. – С. 145-146.

Федоров, Н. И. О повреждении осиновых насаждений Забайкалья сердцевинной гнилью / Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1969. – № 3. – С. 13-16.

Федоров, Н. И. О поражении сосновых насаждений Белорусии корневой губкой / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1970. – № 5. – С. 164-165.

Федоров, Н. И. О пораженности грибными болезнями хвойных интродуцированных пород Ботанического сада АН БССР / Н. И. Федоров, В. Н. Федоров // Защита декоративных растений от вредителей, болезней и сорняков: материалы III координац. совещ., Киев, 23-26 сент. 1975 г. – Киев, 1977. – С. 64-66.

Федоров, Н. И. О пораженности разных форм ели обыкновенной корневой губкой / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1978. – № 5. – С. 40-43.

Федоров, Н. И. О применении некоторых химических средств для защиты осины от сердцевинной гнили / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Болезни сельскохозяйственных культур и леса: тез. докл. науч.-практ. конф.

Федоров, Н. И. О биологической стойкости древесины осины / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Тез. докл. всесоюз. конф. по современным проблемам лесоведения, 19-22 мая 1971 г. – Минск, 1971. – С. 165-167.

Федоров, Н. И. О биоэлектрической активности камбия осины в связи с поражением ее сердцевинной гнилью / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1975. – Вып. 10. – С. 139-146.

Федоров, Н. И. О внедрении лиственницы в колхозные леса / Н. И. Федоров // Сельское хоз-во Белоруссии. – 1957. – № 2. – С. 28.

Федоров, Н. И. О возможности ранней диагностики поражения еловых насаждений корневой губкой / Н. И. Федоров, Ю. М. Полешук // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1978. - № 5. – С. 5-6.

Федоров, Н. И. О деградации древесины ясеня в усыхающих насаждениях / Н. И. Федоров, В. Б. Звягинцев // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2009. – Вып. XVII. – С. 263-266.

Федоров, Н. И. О некоторых особенностях распространения корневой губки в сосновых насаждениях Белорусской ССР / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Материалы Всесоюз. метод. совещ. по вопросу вредителей и болезней сосновых молодняков, 25-27 июня 1969 г. – Каунас, 1969. – С. 121-123.

науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ : тез. докл. 55-й науч.-техн. конф. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1990. – С. 20-21.

Федоров, Н. И. Динамика разрушения древесины пней на вырубках / Н. И. Федоров, Г. В. Яковенко // Проблемы лесоведения и лесной экологии : тез. докл., Минск, 20-23 сент. 1990 г. – Минск, 1990. - Ч. 2. – С. 352-354.

Федоров, Н. Н. Динамика роста плодовых тел и споруляция опенка осеннего в еловых насаждениях БССР / Н. И. Федоров, В. М. Арнольбик, И. Н. Бобко // Тез. докл. 50-й науч.-техн. конф. по итогам науч.-исслед. работ за 1984 год / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1985. – С. 77-78.

Федоров, Н. И. Динамика споруляции корневой губки в БССР / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Микология и фитопатология. – 1970. – Т. 4, № 5. – С. 454-458.

Федоров, Н. И. Динамика споруляции ложного осинового трутовика в Белорусской ССР / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1969. - № 4. – С. 65-69.

Федоров, Н. И. Домовые грибы и меры борьбы с ними / Н. И. Федоров // Колхозник Белоруссии. – 1954. – № 2. – С. 36-37.

Федоров, Н. И. Дыхание и окислительные ферменты гриба *Phellinus tremulae* (Bond.) Bond. et Boriss. / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Докл. Акад. наук

БССР. – 1969. – Т. XIII, № 2. – С. 169-172.

Федоров, Н. И. Дыхание и окислительные ферменты опенка / Н. И. Федоров, С. В. Бадяй // Материалы Всесоюз. метод. совещ. по вопросу вредителей и болезней сосновых молодняков, 25-27 июня 1969 г. – Каунас, 1969. – С. 119-120.

Федоров, Н. И. Дыхательный газообмен деревьев сосны, поврежденных корневой губкой / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1973. – Вып. 7. – С. 119-122.

Федоров, Н. И. Заражение сосны корневыми гнилями в раннем возрасте / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Защита хвойных насаждений от вредителей и болезней : материалы к всесоюз. совещ., 5-6 сент. 1978 г. – Каунас, 1978. – С. 238-240.

Федоров, Н. И. Защита еловых насаждений от раневых гнилей / Н. И. Федоров, Н. П. Ковбаса // Защита растений и охрана природы : тез. докл. науч.-произв. конф. по защите растений в респ. Прибалтики и Белоруссии, Дотнува-Академия, 5-6 июля 1989 г. – Вильнюс, 1989. – Ч. II : Фитопатология. – С. 177-178.

Федоров, Н. И. Защита леса от фитоповреждений / Н. И. Федоров // Справочник работника лесного хозяйства. – Минск, 1986. – С. 373-385.

Федоров, Н. И. Защита растений от вредителей и болезней / Н. И. Федоров // Основы природопользо-

Федоров, Н. И. Некоторые физиологические особенности осины в связи с пораженностью сердцевинной гнилью / Н. И. Федоров // Лесоведение и лесное хоз-во : респ. межвед. сб. – Минск, 1969. – Вып. 2. – С. 64-68.

Федоров, Н. И. Некоторые экологические аспекты поражения корневыми гнилями хвойных насаждений БССР / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк // Болезни сельскохозяйственных культур и леса: тез. докл. науч.-практ. конф. «Пути внедрения прогрессивных методов защиты растений в сельскохозяйственное производство», 28-30 июня 1976 г. – Рига, 1976. – С. 213-216.

Федоров, Н. И. Некрозно-раковое заболевание липы мелколистной в Беларуси / Н. И. Федоров, А. В. Качаева // Проблемы фитопатологии в Республике Беларусь : тез. докл. науч. конф. – Минск, 1996. – С. 55.

Федоров, Н. И. Новое в таксономии гриба *Armillaria mellea* / н. и. Федоров, А. С. Корсак // Проблемы фитопатологии в Респ. Беларусь : тез. докл. науч. конф. – Минск, 1996. – С. 54.

Федоров, Н. И. Новые антисептики на рынке Беларуси: о защите древесины при транспортировке и хранении на складах / Н. И. Федоров, В. А. Ярмолович, В. Б. Звягинцев // Белорусский строительный рынок. – 2004. – № 15. – С. 37-38.

Федоров, Н. И. О биологической борьбе с корневой гнилью в сосновых насаждениях / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Сельское хоз-во Белоруссии. – 1984. – № 2. – С. 41.

28-31 кастрычніка 2003 г. – Мінск, 2003. – С. 23-25.

Федоров, Н. И. Мучнистая роса листьев каштана конского обыкновенного в г. Минске / Н. И. Федоров, А. Д. Никончик // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2008. – Вып. XVI. – С. 375-378.

Федоров, Н. И. Накопление тяжелых металлов плодовыми телами шляпочных грибов / Н. И. Федоров, Г. Г. Парфенова // Защита растений и охрана природы : тез. докл. науч.-произв. конф. по защите растений в респ. Прибалтики и Белоруссии. – Ч. I : Общие вопросы защиты растений. Остаточные количества пестицидов. Энтомология. – Вильнюс, 1989. – С. 34-35.

Федоров, Н. И. Наука о древесине : [рец. на моногр. польского ученого Ф. Кшисека «Древесиноведение»] / Н. И. Федоров, В. С. Гельтман // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1976. – № 4. – С. 169-170.

Федоров, Н. И. Некоторые особенности ведения лесного хозяйства в пригородных лесах / Н. И. Федоров, Н. З. Харитоновна, Г. Г. Парфенова // Система ведения лесового господарства в гірських умовах Карпат : тез. докл. респ. науч.-техн. конф. – Иваново-Франковск, 1990. – С. 267-268.

Федоров, Н. И. Некоторые особенности распространения корневой гнили в сосновых насаждениях Белорусской ССР / Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Вредители и болезни сосновых молодняков : обзор. информ. – М., 1970. – С. 33-35.

вания : моногр. / науч. ред.: В. С. Гельтман [и др.]. – Минск, 1980. – С. 317-333.

Федоров, Н. И. Защита сеянцев дуба от мучнистой росы в лесных питомниках / Н. И. Федоров, А. В. Хвасько // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 1999. – Вып. VII. – С. 179-180.

Федоров, Н. И. Защита сосновых насаждений от корневой гнили, вызываемой опенком осенним. II. Биологические мероприятия / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Микология и фитопатология. – 1988. – Т. 22, № 5. – С. 456-460.

Федоров, Н. И. Защита сосновых насаждений от корневой гнили, вызываемой опенком осенним. I. Химические мероприятия / Н. И. Федоров, И. Н. Бобко // Микология и фитопатология. – 1988. – Т. 22, № 3. – С. 255-261.

Федоров, Н. И. Изменение азотного обмена у сосны, пораженной корневой губкой / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Науч. докл. высш. школы. Биол. науки. – 1971. – № 6. – С. 18-24.

Федоров, Н. И. Изменение видового состава макромицетов антропогенно-нарушенных насаждений сосны обыкновенной в условиях БССР / Н. И. Федоров, Г. Г. Парфенова // Проблемы лесоведения и лесной экологии : тез. докл., Минск, 20-23 сент. 1990 г. – Минск, 1990. – Ч. 2. – С. 616-618.

Федоров, Н. И. Изменение сосущей силы корней деревьев сосны, поврежденных корневой губкой /

Н. И. Федоров, И. Т. Ермак // Материалы науч.-техн. конф. по итогам науч. работ 1969 года : краткие сообщ. / Белорус. технол. ин-т им. С. М. Кирова. – Минск, 1970. – С. 149-150.

Федоров, Н. И. Изменение фотосинтеза сосны под влиянием корневой губки / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1968. – № 4. – С. 42-47.

Федоров, Н. И. Интегрированная защита плантаций хвойных пород от гнилевых болезней / Н. И. Федоров, Ю. Л. Смоляк, Н. П. Ковбаса // Защита сельскохозяйственных растений в условиях применения интенсивных технологий: тез. докл. науч.-практ. конф., Минск, 21-22 окт. 1987 г. – Ч. 1. - Минск, 1987. – С. 156-157.

Федоров, Н. И. Интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Микология и фитопатология. – 1969. – Т. 3, № 2. – С. 182-186.

Федоров, Н. И. Интенсивность зарастания сучьев у осины после их удаления / Н. И. Федоров, Н. В. Шерстнев // Лесная геоботаника и биология древесных растений : сб. ст. – Тула, 1978. – Вып. 4. – С. 133-135.

Интъекционная игла для пропитки археологической древесины / С. И. Карпович [и др.] // Модификация древесины : материалы Всесоюз. конф., 5-7 июня 1990 г. – Минск, 1990. – С. 91.

Федоров, Лесопатологический мониторинг в лесах Беларуси / Н. Федоров, А. Блинцов // Лесное и охотничье хоз-во. – 2004. – № 2. – С. 16-18.

Федоров, Н. И. Лесопатологическое состояние дубрав Беларуси и причины нарушения их устойчивости / Н. И. Федоров, А. И. Блинцов // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 2001. – Вып. IX. – С. 11-15.

Федоров, Н. И. Лесохозяйственные мероприятия, направленные на снижение потерь от раневых гнилей в еловых древостоях / Н. И. Федоров, Н. П. Ковбаса // Совершенствование организации комплексного лесопользования : тез. к докл. – М., 1990. – С. 144-147.

Федоров, Н. И. Массовое усыхание ели в лесах Беларуси / Н. И. Федоров, В. В. Сарнацкий // Родная природа. – 1997. – № 4. – С. 35-38.

Федоров, Н. И. Массовое усыхание ели в лесах Беларуси и роль в нем грибных болезней / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Труды БГТУ. Сер. 1, Лесное хоз-во. – Минск, 1997. – Вып. V. – С. 17-21.

Федоров, Н. И. Меры борьбы с полеганием сеянцев / Н. И. Федоров // Сельское хоз-во Белоруссии. – 1960. – № 5. – С. 42-43.

Федоров, Н. И. Методы оценки лесопатологического состояния насаждений, пораженных грибными болезнями / Н. И. Федоров // Маніторынг і ацэнка стану расліннага покрыва : матэрыялы Міжнар. навук.-практ. канф., Мінск,

хоз-во Белоруссии. – 1960. – № 6. – С. 42-43.

Федоров, Н. И. Количество полимера фенолоспиртов, проникающего в клеточные стенки древесины березы / Н. И. Федоров, Н. П. Синюков // Проблемы модификации древесины, перспективы развития ее производства и применение в народном хозяйстве : материалы Всесоюз. науч.-техн. конф., Гродно, 16-18 окт. 1979 г. – Минск, 1979. – С. 118-120.

Федоров, Н. И. Корневая губка в сосновых насаждениях Белоруссии и борьба с ней / Н. И. Федоров // Root and butt rots in Scotch pine. Stands – European regional meeting, IUFRO Working Party 52.06.01. – Poland: Poznan, 1981. – P. 62-67.

Федоров, Н. И. Корневые гнили хвойных пород в лесах Беларуси / Н. И. Федоров // Проблемы лесоведения и лесоводства : сб. науч. тр. – Гомель, 2001. – Вып. 53. – С. 342-345.

Федоров, Н. И. Культивирование *Peniophora gigantea* (Fr.) Mass. на полиэтиленовой пленке / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Л. М. Неустроева // Микроорганизмы в сельском хозяйстве : материалы респ. рабочего координац. совещ., Минск, 19-20 апреля 1983 г. – Минск, 1983. – С. 62-63.

Федоров, Н. И. Культивирование съедобных дереворазрушающих грибов в теплицах / Н. И. Федоров, Н. И. Якимов, В. Д. Иванов // Лесоведение и лесное хозяйство : респ. межвед. сб. – Минск, 1984. – Вып. 19. – С. 98-102.

Федоров, Н. И. Использование биопрепарата пениоферы гигантской в сосновых насаждениях / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Лесное хозяйство. – 1982. – № 6. – С. 53-55.

Федоров, Н. И. Искусственное заражение корневой губкой деревьев ели обыкновенной / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук // Защита леса : межвуз. сб. науч. тр. – Л., 1979. – Вып. 4. – С. 49-52.

Федоров, Н. И. Интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов корневой губки / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Микология и фитопатология. – 1969. – Т. 3, № 2. – С. 182-186.

Федоров, Н. И. Интенсивность дыхания и активность окислительных ферментов у осины мужского и женского полов / Н. И. Федоров, Е. С. Раптунович // Лесоведение. – 1969. – № 2. – С. 59-64.

Федоров, Н. И. Использование дереворазрушающих грибов для интенсификации биодеструкции пней на вырубках / Н. И. Федоров, Г. В. Яковенко // Проблемы лесной фитопатологии и микологии : тез. докл. Междунар. науч. конф. – Каунас, 1991. – С. 74.

Федоров, Н. И. Использование отходов переработки древесины для выращивания съедобных дереворазрушающих грибов / Н. И. Федоров, Н. И. Якимов, В. Д. Иванов // Микроорганизмы в сельском хозяйстве : материалы респ. рабочего координац. совещ., Минск, 19-20 апреля 1983 г. – Минск, 1983. – С. 62.

Федоров, Н. И. Исследование видового состава деразрушающих грибов на вырубках / Н. И. Федоров, Г. В. Яковенко // Совершенствование ведения лесного хозяйства в лесах Украины и Молдавии. – Киев, 1990. – С. 20-21.

Федоров, Н. И. Исследование влияния ферментативной обработки древесины на процесс сульфитной варки целлюлозы / Н. И. Федоров, Э. И. Бородуля, Т. В. Сухая // Весці Акад. навук БССР. Сер. біял. навук. – 1977. – № 4. – С. 124.

Федоров, Н. И. К биохимической характеристике грибов из рода *Phellinus* / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко // Со временные успехи микологии и лихенологии в Советской Прибалтике : сб. науч. тр. – Тарту, 1974. – С. 179-182.

Федоров, Н. И. К вопросу биологической борьбы с корневой губкой / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. М. Полещук // Root and butt rots in Scotch pine. Stands – European regional meeting, IUFRO Working Party 52.06.01. – Poland : Poznan, 1981. – P. 68-72.

Федоров, Н. И. К вопросу лесовосстановления еловых вырубок / Н. Федоров, В. Гвоздев, Л. Поплавская // Лесное и охотничье хоз-во. – 2000. – № 1. – С. 13-14.

Федоров, Н. И. К вопросу о зараженности насаждений Беловежской пуши сосновой губкой / Н. И. Федоров // Лесной журнал. Изв. вузов. – 1963. – № 5. – С. 45-47.

Федоров, Н. И. К вопросу получения биопрепара-

та на основе пениофоры гигантской / Н. И. Федоров, Н. И. Стайченко, Ю. М. Полещук // Защита хвойных насаждений от корневых гнилей : тез. докл. зональной науч.-произв. конф. Белоруссии и респ. Прибалтики, Минск, 9-10 сент. 1981 г. – Минск, 1981. – С. 79-81.

Федоров, Н. И. К вопросу разработки биологического способа борьбы с корневой губкой в хвойных насаждениях Белоруссии / Н. И. Федоров, Ю. М. Полещук, Н. И. Стайченко // Надзор за вредителями и болезнями леса и совершенствование мер борьбы с ними : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. – М., 1981. – С. 198-199.

Федоров, Н. И. К разработке биологического метода борьбы с корневой губкой / Н. И. Федоров // Материалы Всесоюз. метод. совещ. по вопросу вредителей и болезней сосновых молодняков, 25-27 июня 1969 г. – Каунас, 1969. – С. 116-118.

Федоров, Н. И. К характеристике микроскопического строения древесины березы / Н. И. Федоров, Н. Н. Синюков // Повышение эффективности и качества в деревообрабатывающей промышленности : тез. докл. науч.-техн. конф. – Киев, 1977. – С. 50-51.

Федоров, Н. И. Качество и рациональное использование сухостойной древесины ели / Н. И. Федоров // Лес – экология и ресурсы : материалы междунар. науч.-техн. конф., 17-18 ноября 1998 г. – Минск, 1998. – С. 183-186.

Федоров, Н. И. Клен остролистный – ценная древесная порода / Н. И. Федоров, В. С. Мирошников // Сельское