



45-я НАУЧНАЯ  
СТУДЕНЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ

Государственный комитет Российской Федерации  
по высшему образованию

Петрозаводский государственный университет

**П Р О Г Р А М М А**

**4 5 - я НАУЧНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

Петрозаводск 1993

## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Ректорат, Совет по НИРС и общественные организации  
Петрозаводского государственного университета приглашают  
Вас принять участие в работе 45 научной студенческой  
конференции, которая состоится 20 - 23 апреля 1993 г.

## ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

20 апреля, вторник, 10 часов - заседание "Круглого  
стола" /главный корпус университета, пр. Ленина, 33, ауд. 220 /

21 - 23 апреля - заседания секций

## Р Е Г Л А М Е Н Т

Доклады - 10 мин .

Выступления - 5 мин.

СЕКЦИЯ ПОЛИТОЛОГИИ И СОЦИОЛОГИИ

/главный корпус университета, ауд.201 /

20 апреля, вторник, II час. 30 мин.

21 апреля, среда, II час. 30 мин.

Руководители - профессор В.С.МАКСИМОВА, КУЗНЕЦОВ С.-студ. У к. исторического факультета.

- |   |  |
|---|--|
| 1. Проблемы стабилизации развития общества.                                     | КУЗНЕЦОВ С.- студ. У к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА.   |
| 2.0 взаимоотношения личности и власти в демократических и авторитарных режимах. | БУТОРИН О.- студ. У к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА.    |
| 3. Проблемы политического отчуждения личности в тоталитарном государстве.       | СВИНТИЦКИЙ А.- студ. IV к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА |
| 4. Л. Гумилев об этике и этногенезе.  | МОРОЗОВА О.- студ. У к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА.   |
| 5. Национальные движения в Карелии.   | ШАДМИН Д.- студ. У к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА.     |
| 6. Даль о соотношении экономической демократии и социальной справедливости.     | БАКУЛИН Д.- студ. У к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА.    |
| 7. Бюрократия и ее роль в политическом управлении.                              | ПОГОРЕЛОВ В.- студ. IV к. истор. ф.<br>Руководитель - проф. В.С.МАКСИМОВА. |

22 апреля, четверг, 9 час. 45 мин.

Руководители - доцент В.М.НИЛОВ, ШМЕЛЕВА Е.-студ. IV к. лесоводственного факультета.

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Современные концепции власти. | ФЕДОТОВ М.- студ. IV к. ЛИФ<br>Руководитель - доц. В.М.НИЛОВ. |
|----------------------------------|---|

2. Интеллигенция и власть. ВРУБЛЕВСКИЙ В. - студ. IV к. СХФ.  
Руководитель - доц. С. А. КИСЛОВ.
3. Проблемы перехода от авторитаризма к демократическому политическому режиму. ШМЕЛЕВА Е. - студ. IV к. ЛМФ.  
Руководитель - доц. В. М. НИЛОВ.
4. Этика предпринимательства. ЧИКУЛАЕВ Д. - студ. IV к. ПГС.  
Руководитель - доц. Л. В. ЛИТВИНОВА.
5. Бюджет свободного времени. ЛУКИНА Н. - студ. I к. мед. ф.  
Руководитель - ст. преп. А. К. КУЛЕСОВ.
6. Политическая реклама в технологии политической борьбы. СЕРГЕЕВА Е. - студ. IV к. ПГС.  
Руководитель - доц. Л. В. ЛИТВИНОВА.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ФИЛОСОФИИ И ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ

Подсекция первая  
(главный корпус университета, ауд. 206)

21 апреля, среда, 13 час.30 мин.

Руководители - доцент О.Д.ЛЕОНОВ, ШАЧИН С. - студ. У курса исторического факультета

1. Проблема отчуждения человека в трудах молодого Маркса. ШАЧИН С. - студ. У курса исторического факультета.  
Руководитель - доцент О.Д.ЛЕОНОВ.
2. Научно-техническая революция в лесном комплексе России. КАЛИНИН Е. - студ. II курса лесоинженерного факультета.  
Руководитель - доцент В.Д.РЕЗАНОВ.
3. Проблема человека в философии Ницше. ШПАК Ю. - студ. III курса математического факультета.  
Руководитель - ст. преп. А.Е.КОРОЛЕВА.
4. Максимум Ницше. КОВАЛЕВА А. - студ. III курса математического факультета.  
Руководитель - ст. преп. А.Е. КОРОЛЕВА.
5. Грех и святость в человеке: проблема экзистенциального самоопределения. АНХИМОВ Н. - студ. III курса ПГС, ЕВСЕЕНКО Н. - студ. II курса математического факультета, ПАРХОМЕНКО Е. - студ. II курса математического факультета.  
Руководитель - ст. преп. А.Е. КОРОЛЕВА.
6. Проблема противоречия в древнегреческой философии. СИДОРОВА Г., НЕСЫН И. - студ. IV к. физического факультета.  
Руководитель - ст. преп. А.Е. КОРОЛЕВА.

Заключительное слово руководителя секции.

Подсекция вторая  
(главный корпус университета, ауд. 206)

22 апреля, четверг, II час. 30 мин.

Руководители - доцент А.С. МОЛЧАНОВА, ПИНКАЛЬСКАЯ И. - студ. П к.  
Филологического факультета.

1. Духовное саморазвитие  
личности: опыт Востока.

ПИНКАЛЬСКАЯ И. - студ. П курса  
филологического факультета.

Руководитель - доцент А.С.МОЛЧАНОВА

2. Проблема святости в  
России начала XX века.

НЕСМАЛОВА О. - студ. III курса  
исторического факультета.

Руководитель - доцент А.И. МИХЕЕВ.

3. Концепция культуры в  
философии Э. Фрейдя.

СУВОРИНА Л. - студ. III курса  
исторического факультета.

Руководитель - доцент А.С.МОЛЧАНОВА.

4. Тема любви в русской  
религиозной философии.

КОЛЫБИНА О., КОПОТЕВ М. - студ.  
II курса филологического факультета.

Руководитель - доцент  
А.С. МОЛЧАНОВА.

5. Философские идеи  
Ф.М. Достоевского.

КОРНИЛОВА С., ВОЛЬФРЕД М. - студ.  
II курса филологического факультета.

Руководитель - доцент  
А.С. МОЛЧАНОВА.

6. Этика благоговения перед  
жизнью Альберта Швейцера.

МАТНИНА М. - студ. IV курса  
медицинского факультета.

Руководитель - доцент  
А.П. БАРЧТОВ.

Заключительное слово руководителя секции.

Подсекция третья

(главный корпус университета, ауд. 206)

21 апреля, среда, 13 час. 30 мин.

Руководители - доцент А.Н. КОПЦЕВ, ФИЛАТОВ В. - студ. I курса лесоинженерного факультета

1. Л.Д. Троцкий: страницы политической биографии. ФИЛАТОВ В. - студ. I курса лесоинженерного факультета.  
Руководитель - доцент А.Н. КОПЦЕВ.
2. Привилегированное военное сословие (из истории российского казачества). ОСЬКИН Д. - студ. I курса лесоинженерного факультета.  
Руководитель - доцент А.Н. КОПЦЕВ.
3. А.Ф. Керенский: политический портрет. ЯЦЕНКО М. - студ. I курса лесоинженерного факультета.  
Руководитель - доцент А.Н. КОПЦЕВ.
4. Российский кризис в период первой мировой войны. БУРЧИНА Л. - студ. I курса физического факультета.  
Руководитель - доцент С.Н. ЧЕРНОВ.
5. Спорные вопросы истории Цусимского сражения. СКИН А. - студ. I курса физического факультета.  
Руководитель - доцент С.Н. ЧЕРНОВ.
6. Деятельность партии эсеров в начале XX века. КРЫЖАНОВСКИЙ К. - студ. I курса физического факультета.  
Руководитель - доцент С.Н. ЧЕРНОВ.
7. Русское политическое масонство. ВАСИЛЬЕВ Н. - студ. I курса сельскохозяйственного факультета.  
Руководитель - доцент В.С. АНИЩЕНКО.
8. Кого считали кулаком в 20-е годы. МИХАЙЛОВА Н. - студ. I курса сельскохозяйственного факультета.  
Руководитель - доцент В.С. АНИЩЕНКО.
9. Сопротивление произволу в 30-е годы. АЛИЕВ Ф. - студ. I курса сельскохозяйственного факультета.  
Руководитель - доцент В.С. АНИЩЕНКО.

Заключительное слово руководителя секции.



ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

СЕКЦИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИИ

(главный корпус университета, ауд. 304)

14 апреля, среда, 10 час.

Руководители— доцент А.М. ПАШКОВ, БАНКОВСКИЙ П. — студ. У курса.

1. Проблемы изучения  
неслетической керамики. АДЕЛЬ В. — студ. IV курса.  
Руководитель — к.ист.н.  
Ю.В. ТИТОВ.
2. Янтарные украшения как  
исторический источник. КИСТЕРНЫЙ И. — студ. IV курса.  
Руководитель — к.ист.н.  
Ю.В. ТИТОВ.
3. Русское казачество в  
XII веке. ЕРМАКОВ А. — студ. IV курса.  
Руководитель — к.ист.н.  
Л.Н. АМОЗОВА.  
ЕГОРОВА Т. — студ. У курса.
4. Инвариант русской  
свадьбы Пудожья. Руководитель — к.и.н. ИЯЛИ РАМ  
В.П. КУЗНЕЦОВА.
5. Ростовчии в 1812 году. МНАЦАКАНЯНЦ Л. — студ. У курса.  
Руководитель — доцент  
Г.Д. КОРНИЛОВ.
6. Вопрос об "истинной  
монархии" в общественно-  
политической мысли первой  
четверти XIX века. КИРИКОВА Ю. — студ. У курса.  
Руководитель — доцент  
Г.Д. КОРНИЛОВ.
7. Студенчество российских  
университетов в начале  
60-х гг. XIX в. СОКОЛОВ А. — студ. IV курса.  
Руководитель — д.ист.н.  
А.И. АФАНАСЬЕВА.
8. Становление идеологии  
русского либерализма  
в конце 50-х начале 60-х  
годов XIX в. ЛОБАНОВА Н. — студ. IV курса.  
Руководитель — д.ист.н.  
А.И. АФАНАСЬЕВА.
9. "Обновленческое течение"  
в русской православной  
церкви. САВИНЫХ Д. — студ. II курса.  
Руководитель — ст. преподаватель  
А.И. БУТВИЛО.

10. Боевые действия в Кестенъгском направлении Карельского фронта летом 1942 г.

МАКАРОВ Д. — студ. 3 к.  
Руководитель — проф. М. И. Шумилов.

Заключительное слово руководителя секции.

### СЕКЦИЯ ВСЕОБЩЕЙ ИСТОРИИ

/ главный корпус университета, ауд. 305/  
14 апреля, среда, 10 часов

Руководители — БАРЫШЕВ Е., ДАРВИН А. — студ. IV к.

1. Скифские легенды по письменным и вещественным данным.

ШАГАЛБАЕВА С. — студ. 3 к.  
Руководитель — доц. Г. С. САМОХИНА.

2. Тенденции политического развития Спарты в к. IV — перв. половине III в. до н. э.

ДАРВИН А. — студ. IV к.  
Руководитель — доц. к. и. н.  
В. И. ПЕРОВА.

3. Этические взгляды Коммина.

МЕДВЕДЕВА С. — студ. V к.  
Руководитель — доц. КРШОВА В. М.

4. Некоторые проблемы английской реформации и контрреформации в современной историографии.

ПОНОМАРЕВА Т. — студ. V к.  
Руководитель — доц. ЕРШОВА В. М.

5. Парижская коммуна в годы Великой Французской революции.

ГОВОР И. — студ. 3 к.  
Руководитель — доц. Е. А. ФЕФИЛАТЬЕВА.

6. Эра Джексона в США : к вопросу об историографии.

РОМАНОВА Н. — студ. V к.  
Руководитель — доцент  
Е. А. ФЕФИЛАТЬЕВА.

7. Б. Франклин о спекуляции землями в Америке.

БАРЫШЕВ Е. — студ. IV к.  
Руководитель — доцент  
Е. А. ФЕФИЛАТЬЕВА.

8. Боевые действия финской армии на территории Карелии в 1942 — 1943 гг.

ЛИЕМАН С. — студ. IV к.  
Руководитель — доцент  
Е. А. ФЕФИЛАТЬЕВА.

9.Отечественный скандинавист И.П.Шаскольский.

КОЛЫБИЦ В.-студ. У к.  
Руководитель - доц. И.Р.ТАКАЛА.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ИСТОРИИ / на английском языке /  
/главный корпус университета, ауд. 207/  
14 апреля, среда, 10 час.

Руководители - доцент Г.Т.ТЮНЬ, ПАНКОВА М.-студ. П к.

1.Ламаизм в процессе становления /Тибет, X - XII вв. /

СЕМЕНЦЕВА О.-студ. П к.  
Руководитель - к.филос.н.  
СЕРГЕЕВ А.М.  
Редактор перевода- преп.  
АНДРИЕВСКАЯ И.В.

2.Концепция истории в трудах Фр.Бакона.

ПАНКОВА М.-студ. П к.  
Руководитель - ст.преп., к.и.н.  
Э.Е.ИВАНОВА.

3.Культура, быт и нравы первых поселенцев в Америке /на примере северных штатов /.

СУСЛОВА Ю. - студ. Ш к.  
Руководитель - доцент  
Е.А.ФЕФИЛАТЬЕВА.  
Редактор перевода - доцент  
М.И.РУМЯНЦЕВА.

4.У истоков христианской концепции войны.

ИНЧИН Е. - студ. П к.  
Руководитель - к.и.н., ст.преп.  
Э.Е.ИВАНОВА  
Редактор перевода - преп.  
И.В.АНДРИЕВСКАЯ.

5.Образ рыцаря в куртуазной литературе XII-XIII вв.

ХАМИЦКАЯ О. - студ. П к.  
Руководитель - к.и.н., ст.преп.  
Э.Е.ИВАНОВА.  
Редактор перевода - преп.  
И.В.АНДРИЕВСКАЯ.

6.Методика преподавания истории в школах США.

КРАСНАЯ Д. - студ. Ш к.  
Руководитель - ст.преп.Т.И.АГАРКОВА  
Редактор перевода - к.ф.н., доцент  
М.И.РУМЯНЦЕВА.

7.Материальная культура народа майя.

ПАВЛОВА Т.- студ. Ш к.  
Руководитель - к.ист.н., преп.  
Ю.В.ТИТОВ.

СЕКЦИЯ ИСТОРИИ / на немецком языке/  
/ главный корпус университета, ауд.437/  
14 апреля, среда, 10 часов

Руководитель секции - студ. III к. МОРЖУХИНА О.

1. Полемика М. Лютера и Э. Роттердамского о свободе воли. СУВОРИНА Л. - студ. III к.  
Руководитель- доцент В.М. ЕРШОВА.  
Редактор перевода-преп.  
МИККОЕВА Р.М.
2. Проблема происхождения средневекового города в немецкой историографии. КАРЛУКОВ М.-студ. III к.  
Руководитель- доцент В.М. ЕРШОВА.  
Редактор перевода - преп.  
Р.М. МИККОЕВА
3. Из истории германского посольства в Советской России. МОРЖУХИНА О.-студ. III к.  
Руководитель - доцент А.Ф. ЮСУПОВ.  
Редактор перевода - преп.  
Р.М. МИККОЕВА.
4. Концепция истории в русской религиозной и зарубежной философской мысли / к. XIX -перв. пол. XX в./ КУЦ М. - студ. II к.  
Руководитель- канд. филос. н.  
СЕРГЕЕВ А.М.  
Редактор перевода - преп.  
Р.М. МИККОЕВА.

Заключительное слово руководителя секции.

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

СЕКЦИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА

(главный корпус университета, ауд. 317)

21 апреля, среда, 18 час. 45 мин.

Руководители - профессор З.К. ТАРЛАНОВ, КОТОВ А. - студ. III курса.

1. Функции прилагательных "голубой" и "серый" в рассказах М.Горького ("Голубая жизнь" и др.). СМЕРНОВА С. - студ. II курса.  
Руководитель - доцент М.Я. КРИВОНКИНА.
2. Антонимия в романе А.С. Пушкина "Евгений Онегин". ТАРАСОВА Н. - студ. II курса.  
Руководитель - доцент М.Я. КРИВОНКИНА.
3. Книжные и народно-разговорные особенности языка духовных стихов. ГУРИН Г. - студ. II курса.  
Руководитель - ст. преподаватель М.Б. МИХАЙЛОВА.
4. Использование алгоритмов на уроках русского языка в 8-м классе. КОЗЛОВА Л. - студ. VI курса.  
Руководитель - доцент З.Г. ЮСУПОВА.
5. Использование метода Шаталова при изучении темы "Имя прилагательное". ЕРМОЛОВА Л. - студ. VI курса.  
Руководитель - доцент З.Г. ЮСУПОВА.
6. Субстантивная метонимия в "Круге первом" А.Солженицына. САВИНА О. - студ. II курса.  
Руководитель - преподаватель Н.В. МАРКОВА.

22 апреля, четверг, II час. 20 мин.

1. Изучение раздела "Лексика" в VI классе. ТАНСКАЯ А. - студ. VI курса.  
Руководитель - доцент З.Г. ЮСУПОВА.
2. Работа над понятием "текст" на уроках русского языка. ШАПКИНА Т. - студ. VI курса.  
Руководитель - доцент З.Г. ЮСУПОВА.
3. Демонимическая лексика в русских говорах Карелии. ПРОКОРОВА Д. - студ. III курса.  
Руководитель - ст. преподаватель Е.И. НОВИКОВА.

4. Прибалтийско-финские  
заимствования в русских  
говорах Карелии. ДБЯКОВ А. - студ. II курса.  
Руководитель - ст. преподаватель  
Е.И. НОВИКОВА.
5. Окказиональные причастия  
в романе А. Солженицына  
"Раковый корпус". РОЖДЕСТВЕНСКАЯ К. - студ. II курса.  
Руководитель - преподаватель  
Н.В. МАРКОВА.
6. Сравнения созвного типа  
в романе А. Солженицына  
"Раковый корпус". КУЗНЕЦОВА Н. - студ. II курса.  
Руководитель - преподаватель  
Н.В. МАРКОВА.

**Заключительное слово руководителя секции.**

## СЕКЦИЯ РУССКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

(главный корпус университета, ауд. 317)

22 апреля, четверг, 18 час. 40 мин.

Руководители - профессор В.Н. ЗАХАРОВ, КОПОТЕВ М. - студ. III курса.

1. Пролодия былин.  
ГОМУЛЬКИН Д. - студ. III курса.  
Руководитель - профессор  
Т.Г. МАЛЬЧУКОВА.
2. Проблемы текстологии и  
литературных источников  
Жития Александра Свир-  
ского.  
КОПОТЕВ М. - студ. III курса.  
Руководитель - доцент А.В. ПИГИН.
3. Видение Антония Галича-  
нина - неизученный па-  
мятник русской литературы  
XVI в.  
НОВИКОВА Е. - студ. III курса.  
Руководитель - доцент А.В. ПИГИН.
4. Мотив смерти в "Малень-  
ких трагедиях" А.С.Пуш-  
кина.  
РУМЯНЦЕВА И. - студ. III курса.  
Руководитель - доцент  
А.Е. КУНИЛЬСКИЙ.
5. Притча в романе Ф.М.  
Достоевского "Гратья  
Карамазовы".  
КИСЕЛЕВА Е. - студ. III курса.  
Руководитель - профессор  
В.Н. ЗАХАРОВ.
6. Чудо в романе Ф.М. Дос-  
тоевского "Гратья Кара-  
мазовы".  
ЦВИБЕЛЬ Н. - студ. IV курса.  
Руководитель - профессор  
В.Н. ЗАХАРОВ.
7. Тема "дерева" в поэзии  
М.И. Цветаевой.  
РУОТЦЕЛАЙНЕН Н. - студ. II курса  
Карельского педагогического ин-та.  
Руководитель - доцент  
Л.Н. НОВИНСКАЯ (КГПИ).
8. Образ непогоды в книге  
Е.Л. Настеряка "Поверх  
барьеров".  
МИРОНОВ А. - студ. III курса.  
Руководитель - доцент  
Б.З. ТАРЛАНОВ.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ГЕРМАНСКОЙ ФИЛОЛОГИИ

(на английском языке)

(главный корпус университета, ауд. 307)

23 апреля, пятница, 17 час.

Руководители - доцент Л.И. МАЛЬЧУКОВ, МАЛЕЦКАЯ А. - студ. I курса.

- |  |   |
|--|---|
| 1. Обряды, традиции и фольклор жителей Заонежья.       | АВДИНИЧЕВА Н. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент И.П. УСТИНОВА. |
| 2. Стилистические особенности американской рок-поэзии. | МИХАЙЛОВ Н. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент М.И. РУМЯНЦЕВА.  |
| 3. Настроение и цвет (Черленис).                       | ЗАРОВНЯЕВ В. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент М.И. РУМЯНЦЕВА. |
| 4. М.И. Цветаева в переводах.                          | МАЛЕЦКАЯ А. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент М.И. РУМЯНЦЕВА.  |
| 5. Психология в американской школе и литературе.       | МЕЗЕНЦЕВА Т. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент И.П. УСТИНОВА.  |
| 6. Творчество Эдгара По.                               | ДЬЯЧЕНКО И. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент М.И. РУМЯНЦЕВА.  |
| 7. Дж. Ламберт как актриса и женщина.                  | КЛАСУТЬ Н. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент И.П. УСТИНОВА.    |
| 8. Конфликт настоящего и будущего в пьесах Б.Шоу.      | МИРУТЕШКО К. - студ. I курса.<br>Редактор перевода - доцент И.П. УСТИНОВА.  |

Заключительное слово руководителя секции.



БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
СЕКЦИЯ БОТАНИКИ И ФИЗИОЛОГИИ  
РАСТЕНИЙ

/главный корпус университета, ауд.318 /  
22 апреля, четверг, 10 час.

Руководители - асс. ТОЙВОНЕН И.М., УСОВИЧ С. - студ. IV к.

- |   |  |
|---|--|
| 1. Зимостойкость хвойных интродуцентов в ботаническом саду ПГУ.       | ЧЕРНОВ С. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. И.Т.КИЩЕНКО.      |
| 2. Развитие вегетативных почек интродуцентов рода <i>Picea</i> .      | ЯЛЫНСКАЯ Е. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. И.Т.КИЩЕНКО.    |
| 3. Хвойные интродуценты Приладожья.                                   | КАЛЕСНИКОВ О. - студ. У к.<br>Руководитель - доц. И.Т.КИЩЕНКО.   |
| 4. Особенности роста и развития хондруса на ранних этапах онтогенеза. | ШЕСТАКОВ А. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. А.С.ЛАНТРАТОВА. |
| 5. Микроспоро- и гамето-генез интродуцентов рода <i>Picea</i> .       | УСОВИЧ С. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. И.Т.КИЩЕНКО.      |
| 6. Характеристика Шотозерской конкретной флоры.                       | РУДКОВСКАЯ О. - студ. У к.<br>Руководитель - доц. Г.С.АНТИПИНА.  |

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ  
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ХИМИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ

/ университет, теоретический корпус, ул. Красноармейская, 31/

22 апреля, четверг, 13 час. 30 мин.

ауд. 415

Руководители - профессор И. А. БОЛОТНИКОВ, КОРВАЧЕВА Е. - студ. IV к.

1. Влияние комплексонатов на содержание  $\beta$ -липопротеидов и холестерина в сыворотке крови и органах лабораторных животных. ГОЛОВЕШКИНА М. - студ. У к.  
Руководитель - доц. Н. М. СУДАКОВА.
2. Влияние комплексонатов Си, Со, Fe на содержание МДА в тканях животных. ЕРШОВА И. В. - студ. У к.  
Руководитель - ст. преп. В. В. ОСТАШКОВА.
3. Сознание вектора для прямой трансформации растений с геном  $\beta$ -эндотоксина. МАТЮШИЧЕВА О. - студ. У к.  
Руководитель - проф. И. А. БОЛОТНИКОВ.
4. Изменения белкового и полипептидного состава печени сига, индуцированные загрязнением водоема тяжелыми металлами. МУХИН В. - студ. У к.  
Руководитель - проф. И. А. БОЛОТНИКОВ.
5. Влияние комплексонатов микроэлементов на содержание общих липидов в тканях экспериментальных животных. НАПОЛОВА Ю. - студ. У к.  
Руководитель - доц. М. Н. ЯКОВЛЕВА.
6. Низкомолекулярные модификаторы активности Na, K-АТФ-азы, синтезируемые в модельной системе, содержащей ацетилхолин. СИМОНЧУК О. - студ. У к.  
Руководитель - доц. В. П. АНДРЕЕВ.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ  
ГИДРОБИОЛОГИИ И ТОКСИКОЛОГИИ

/теоретический корпус университета, ауд. Красноармей-  
ская, 31, ауд. 339 /

22 апреля, четверг, 10 часов

Руководители - доцент А. Ф. САМЫЛИН, СМИРНОВА Н. - студ. IУ к.

1. Фитопланктон литоральной зоны Петрозаводской губы. РЕУТОВА А. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. Э. Г. ГОЛУБЬКОВА.
2. Влияние токсичности вод р. Томицы на моллюсков. КАРЕУЗОВА Л. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. Л. Г. КУРЗЫКИНА.
3. Сравнительная характеристика токсикорезистентности различных видов гидробионтов к антропогенному загрязнению среды. ДУХНЫЧ О. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. САМЫЛИН А. Ф.
4. Зависимость токсикорезистентности гидробионтов от степени антропогенного загрязнения биотопов. ГУДКОВА Н. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. А. Ф. САМЫЛИН.
5. Образование гумусовых веществ в процессе деструкции растительных остатков. ТЕКАНОВА Е. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. А. Ф. САМЫЛИН.
6. Токсикологический контроль р. Шуи по реакциям моллюсков. ЗАГУМЕННОВА О. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. Л. Г. КУРЗЫКИНА.
7. Влияние природных вод р. Неллинки на моллюсков. СИРОТКИНА М. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. В. П. МОИСЕЕВА.
8. Влияние природных вод р. Лососинки на представителей бентоса. СМИРНОВА Н. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. В. П. МОИСЕЕВА.

Заключительное слово руководителя секции.

## СЕКЦИЯ ЗООЛОГИИ

/теоретический корпус университета,  
ул.Красноармейская, д.31, ауд.339 /

21 апреля, среда, 10 часов

Руководители - доцент С.Д.УЗЕНБАЕВ, студ. IV к. ГОРБАЧ В.

- |   |  |
|---|--|
| 1. Питание хищных жуелиц.   | ТИККОВА Т. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. С.Д.УЗЕНБАЕВ.      |
| 2. Фауна и экология насекомых г.Петрозаводска                                 | МЯКИ Н. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. С.Д.УЗЕНБАЕВ.         |
| 3. Экология дневных чешуекрылых южной Карелии.                                | ГОРБАЧ В. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. С.Д. УЗЕНБАЕВ.      |
| 4. Вопросы фенетики мидий Белого моря.  | ЯКОВЛЕВА Ю. - студ. У к.<br>Руководитель - проф. В.В.ЛУКАНИН.      |
| 5. Изучение макрообращателей мидиевого биоценоза на искусственных субстратах. | ИШУНИНА О. - студ. IV к.<br>Руководитель - проф. В.В.ЛУКАНИН.      |
| 6. Развитие пленцов чаек.   | ОХИТИНА Е. - студ. IV к.<br>Руководитель - проф. Э.В.ИВАНТЕР.      |
| 7. Поведенческие реакции лосей.   | РЯБОШАПКО Е. - студ. IV к.<br>Руководитель - проф. Е.А.ВСЕСЛОВ.    |
| 8. Питание лося.  | ЯДВИНЕН А. - студ. IV к.<br>Руководитель - ст. н. о. П.И.ДАНИЛОВ.  |
| 9. Экология лося.   | СЫРОЕКИН М. - студ. IV к.<br>Руководитель - ст. н. о. П.И.ДАНИЛОВ. |

Заключительное слово руководителя секции.

МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

СЕКЦИЯ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ

/теоретический корпус университета, ул. Красно-  
армейская, 31, ауд. 408 /

21 апреля, среда, 9 часов

Руководитель - профессор Л.А.САМОРОДИНОВА

1. Изменения регуляции дыхания здоровых женщин в ходе менструального цикла. МЕЗЕНЦЕВА А., СПИРИДОНОВ С., ШАБЕЛЬНИК Е. - студ. У к.  
Руководитель - к.м.н. Е.М.ШИЖМАН.
2. Факторы риска возникновения дисфункциональных маточных кровотечений в пременопаузальном периоде. МИНАСЯН Г. - студ. У к.  
Руководитель - ас. к.м.н. Е.Г.ГУМЕНЮК.
3. Факторы риска и отдаленные результаты лечения истмиоцервикальной недостаточности. ЦИПИН А. - студ. У к.  
Руководитель - ас. к.м.н. Е.Г.ГУМЕНЮК.
4. Подготовка шейки матки цервиклостомом для прерывания беременности в поздние сроки. ВЛАСОВА Т. - студ. У I к.  
Руководитель - ас. Т.Л.КОРМАКОВА.
5. Биоритмы плодов. ВАСИЛЬЕВА О. - студ. У к.,  
КОРЖИЦКАЯ М. - студ. У к.  
Руководитель - к.м.н. Б.М.ГАЗДИЕВА.
6. Клинико - лабораторные параметры в оценке состояний внутриутробного плода. РАССУЛОВА О., ЖУКОВА Е., ШАЛОВСКИХ И. - студ. У к.  
Руководитель - доц. к.м.н. И.М.ИСЛЕНТЬЕВА.
7. Анализ возможности УЗИ в выявлении врожденных пороков развития плода и новорожденного/по данным в/доплсн/. ДМИТРИЕВ П. - студ. У к.  
Руководитель - ас. П.И.КОВЧУР.

8. Значение определения уровня СА-125 при гинекологической патологии. БАСКИН В.—студ. УІ к.  
Руководитель—асс., к.м.н.  
О.К.ПОГОДИН.
9. Структура причин бесплодия /по материалам консультации "Брак и семья"%. СМЕРНОВА Н., МАНУЧАРОВ А.—студ. УІ к.  
ІУ к.  
Руководитель — асс., к.м.н.  
О.К.ПОГОДИН.
10. Гиперпролактинемия как причина бесплодия /по материалам консультации "Брак и семья"%. КРАСНОЩЕКОВА Т.—студ. УІ к.  
Руководитель — асс., к.м.н.  
О.К.ПОГОДИН.

Заключительное слово руководителя секции.

## ХИРУРГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

/ больница скорой медицинской помощи, Кирова, 40 ,  
конференц-зал/  
21 апреля, среда, 9 час.

Руководители - профессор Я.Я.ТАТТИ, профессор Е.С.КАРАШУРОВ,  
профессор А.И.МАРИЕВ

1. Новая модификация резекции желудка при язвах кардии. ПОСТАХИН С.-студ. У к.  
Руководитель - проф. В.П. КЛЕЦЕВНИКОВА.
2. Сравнительная оценка альтернативных способов операции аппендэктомии. ДЕНИСОВ А., КЛИМОВ К., МИТКОВ В.,  
ШАРШАВИЦКАЯ О.-студ. IУ к.  
Руководитель - доц. Г.А.ШАРШАВИЦКИЙ.
3. Низкоэнергетический лазер в гнойной хирургии. НИКОЛАЕВ Д., НЕСКРОМНЫЙ М.,  
ТАТАРЕНКОВА Д.-студ. У к.  
Руководитель - асс. А.И.ФЕТКОВ.
4. К вопросу о диагностике и лечения туннельных синдромов. ГОНЧАРОВ К.-студ. IУ к.  
Руководитель - асс.С.М.ОШУКОВА,  
доц.Р.И.МЕЛЬЦЕР
5. Калибровка анального канала у детей. МИХАЙЛИН Д.-студ. У к.  
Руководитель - А.А.ИУДИН.
6. Отдаленные результаты СПБ в лечении дуоденальных язв. ТРОЦНЕКО Л.-студ. Ш к.  
Руководитель - асс.А.И.ФЕТКОВ.
7. Компьютерное моделирование при исследовании стабильности остеосинтеза медиальных переломов шейки бедра. ТОКАРЕВА Т.- студ. IУ к.  
Руководители-доц. Р.И.МЕЛЬЦЕР,  
доц.каф.механики Г.Н.КОЛЕСНИКОВ.
8. Баллонная дилатация стенозированных анастомозов. КАРВАНЕН Э., ПАЛМГРЕН В.-студ. У I к.  
ПИРОГОВ А., БОРИШКЕВИЧ В.-студ. IУ к.  
Руководители - проф. Э.С.КАРВАНЕН,  
асс.Т.Г.ДЕМЕНТЬЕВА.

9. Редкие причины повреждения ягодичной артерии.  
КАПУТИН М. — студ. 3 к.  
Руководитель — профессор В. П. КЛЕЩЕВНИКОВА.
10. Термометрия в хирургии.  
ПИРОГОВ А., БОРИШКЕВИЧ В. — студ. IV к.  
Руководитель — асс. Т. Г. ДЕМЕНТЬЕВА.
11. Жировая эмболия в клинической практике.  
СИДОРОВ В. П. — студ. 3 к.  
Руководитель — асс. С. Г. МАРТЬЯНОВ.
12. Хирургическое лечение рецидивных форм варикозной болезни.  
БЕЛОВ С., ШИРЯЕВ О. — студ. VI к.  
Руководитель — проф. А. И. МАРИЕВ.
13. Месторасположение анального отверстия у детей.  
ВАЩЕНКО Е. — студ. IV к.  
Руководитель — асс. ИУДИН А. А.
14. Хирургическое лечение кишечной непроходимости в стадии перитонита.  
БАКУРАДЗЕ А., ТВАЛАДЗЕ Г., МУСТАФАЕВ Д. — студ. V к.  
Руководители — проф. А. И. МАРИЕВ, асс. А. И. ФЕТЮКОВ.
15. Болезнь Барре — Массона.  
ЗАЙЦЕВА Т., СЕМЕОНОВА Е. — студ. 3 к.  
Руководитель — асс. С. Г. МАРТЬЯНОВ.
16. Симультианные операции в хирургии.  
КАРАБАЕВА Г. — студ. V к.  
Руководитель — асс. О. И. КОВЧУР.
17. Лапаростомия при разлитом гнойном перитоните.  
ФИНОГЕНОВА Е., ДОЛГИХ В. — студ. V к.  
Руководители — проф. А. И. МАРИЕВ, асс. А. И. ФЕТЮКОВ.
18. Наружная пневмокомпрессия при транспортировке больных с гастродуоденальными кровотечениями.  
ПФАЙФЕР А. — студ. V к.  
Руководитель — проф. А. И. МАРИЕВ.
19. Послеоперационная спаечная непроходимость кишечника.  
РОМАНОВА В., ПОЛЕГАЕВА Е. — студ. V к.  
Руководители — проф. А. И. МАРИЕВ, асс. А. И. ФЕТЮКОВ.



20. Хирургическое лечение множественного поражения атеросклерозом аорты и ее ветвей.  
МАРУСЕНКО И. – студ. У к.  
Руководители – к.м.н. А.А. БУТЫЛКИН, А.Г. СУХАНОВ.
21. Соответствие клинической картины и УЗ диагностики при остром холецистите.  
БОЛОТКОВА Е., УЛЬЯНОВА Д. – студ. Ш к.  
Руководитель – асс. Н.В. СМИРНОВА.
22. Современные проблемы хирургической обработки огнестрельных ран.  
БАКУРАДЗЕ А. – студ. У к.  
Руководители – проф. А.И. МАРИЕВ, ст. преп. Е.А. ВИШНЯКОВ.
23. Ультразвуковая диагностика острого холецистита.  
РЫЛЕЕВА М., СТРЕЛКОВА Т. – ст. IУ к.  
Руководители – доц. В.Л. ДРОБНЕР, И.В. БОРИСОВ.
24. К 125-летию открытия антисептики Д. ЛИСТЕРОМ / на английском языке /  
БАРАНОВА О., АФАНАСТЕВА А. – студ. Ш к.  
Руководитель – асс. С.Г. МАРТЪЯНОВ.
25. Ультразвуковая дифференциальная диагностика желтух.  
СТРЕЛКОВА Т., РЫЛЕЕВА М. – студ. IУ к.  
Руководители – доц. В.Л. ДРОБНЕР, доц. И.В. БОРИСОВ.

Заключительное слово руководителя секции.

ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

/теоретический корпус мед. факультета, ул. Красноармейская, д. 31, ауд. 410/

21 апреля, среда, 9 час.

Руководители - проф. Г.Б.БЕРЛИНЕР, проф. О.И.ЯХОНТОВА.

1. Эпидемиология хронического бронхита в Петрозаводске. ПЕРВУШИНА Н. - студ. IV к.  
Руководитель - асс. Н.В. ДОРШАКОВА.
2. Влияние физической нагрузки на вязкостное дыхательное сопротивление. ФИЛАТОВ И. ПОБЕДИНСКИЙ С. - студ. У к.  
Руководитель - асс. В.В. МАЛЫЦЕВ.
3. Патогенетическая терапия больных сальмонеллезом. ЗАХАРОВА Е. - студ. У к.  
Руководители - асс. С.О. ВОЛОДИЧЕВ, доц. М.С. ТИЩЕНКО.
4. К вопросу о легочной гипертензии при некоторых формах туберкулеза и бронхиальной астмы. ЗКВИНА М., СЕДНЕВА Г. - студ. IV к.  
Руководитель - асс. Ю.М. МАРКЕЛОВ.
5. Объективное исследование дыхательных мышц, пригодное для повседневной пульмонологической практики. ШИХМИРЗАЕВА Э. - студ. У к.  
Руководитель - к.м.н. М.С. РАВВИН.
6. Мерцательная аритмия /по материалам Республиканской больницы/. ЛУЧИНА В., ЗАЙКОВА М., ОСИПОВА С. - студ. IV к.  
Руководитель - к.м.н., асс. М.Г. ШМУДЕНСОН.
7. Один из методов респираторной поддержки при хронических заболеваниях легких. ПИРОГОВ А. - студ. У к.  
Руководитель - к.м.н. И.А. ШУРГИН.
8. Иммуномодулирующая терапия амлоидоза. ГЕРАСИМОВА Л. - студ. IV к.  
Руководитель - асс. А.Е. ЗДОРОВ.
9. Нарушения ритма сердца у больных острым инфарктом миокарда. МИХАЙЛОВ А., КУЗМИН В. - студ. VI к.  
Руководитель - проф. Л.Н. ВАЛЕНКЕВИЧ.

10. Структура болевого синдрома при кардиалгиях различного генеза. ТУМАНЯН И., ТЮТЮНИК Е. - студ. УІ к.  
Руководитель - доц. Я. М. РУТТАЙЗЕР.
11. Лабораторная диагностика бактериальных менингитов. ОЗЕРОВА Н. - студ. УІ к.  
Руководитель - асс. ФИЛАТОВА Т. Г.
12. Клинико - лабораторная характеристика больных герпетической инфекцией. СИГАЛОВА В., ДОБРОВОЛЬСКАЯ Т. Е. - студ. УІ к.  
Руководитель - асс. Л. В. БУРКАНОВА.
13. Влияние спонтанной вентилиции в режиме НДП на гемодиализ. ИМНАДЗЕ Н. - студ. ІV к.  
Руководитель - асс. О. М. ИОНОВА.
14. Значение скинтиграфии с цитратов  $Ca^{45}$  в оценке эффективности терапии у больных лимфогранулематозом. УШАКОВА Т. - студ. У к.  
Руководитель - доц. БАЛАШОВ А. Т.
15. Клинико-эндоскопические параллели при язвенной болезни. ЛАЗАРЕВИЧ О., СЕНИЦИНА Н. - студ. Ш  
Руководитель - доц. Л. Л. КАШУРОВА.
16. Клиническая характеристика и эффективность терапии различных вариантов иммунных тромбоцитопений / по материалам гематологического отделения Республиканской больницы /. СИЛЬВАНОВИЧ А. - студ. УІ к.  
Руководитель - асс. ОЛЕШНИК В. А.
17. Атопический дерматит. ЧЕПАК Н. - студ. Ш к.  
Руководитель - асс. Н. И. ЯКОВЛЕВА
18. Лихорадка неясного генеза при диффузных заболеваниях соединительной ткани и васкулитах по материалам ревматологического отделения Республиканской больницы. КУЗНЕЦОВА О., ГЕРАСИНА С. - студ. УІ к.  
Руководитель - асс. к. м. н. Л. А. ЛЕПИДОВА
19. Хроническая дуоденальная непроходимость при язвенной болезни. БЕРЕСТОВА О., БАСИЛЬЕВА О. - студ. Ш к.  
Руководитель - к. м. н., асс. Э. П. БОСИКОВА

20. Клинико-лабораторная характеристика впервые выявленной миеломной болезни по материалам гематологического отделения Республиканской больницы /.
- ЗАХАРОВ А. - студ. У I к.  
Руководитель - доц. Л. М. ХЕЙФЕЦ.
21. Особенности гормонального спектра поджелудочной железы у здоровых лиц. / на английском языке /.
- МЕЗЕНЦЕВ Д., ВЕРШИНИН С. - студ. У к.  
Руководитель - асс. В. А. ПОМАЗОВСКАЯ.
22. Базальная секреция инсулина и С-пептида у больных хроническими диффузными заболеваниями печени.
- ГРОЗНОВА Н., ИВЛЕВА Н., СЕДНЕВА Г. - студ. III к.  
Руководитель - асс. М. Э. ШУБИНА.

Заключительное слово руководителя секции.

#### СЕКЦИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ

/теоретический корпус университета, ул. Красноармейская, ауд. II7 /

21 апреля, среда, 9 часов

Руководители - профессор Ю. В. ЛУПАНДИН, ГЕРАСИМОВА Л. - студ. IV к.

1. Управление отдельными двигательными единицами во время охлаждения у человека.
- КОНДРАТЬЕВ Д. - студ. II к.  
Руководитель - асс. А. Ю. МЕЙГАЛ.
2. Влияние экспериментального гипертиреоза на терморегуляционную активность двигательных единиц скелетных мышц крыс.
- ЦУКАНОВ Л. - студ. I к., РЫКОВ Б. - студ. I к.  
Руководитель - к. б. н. СИС ПНИИ Л. А. СОРОКИНА
3. Влияние антиоксидантов на пластичность нервно-мышечной передачи диафрагмы крысы.
- РОМАНОВ А., РАДЬКО Д., ЦЕБУЛЬСКАЯ Т. - студ. II к.  
Руководители - ст. преп. И. Г. ПАШКОВА, ст. препод. БЕЛОВСОВА Г. П., ст. преп. С. А. ШТАНЬКО.

4. Терморегуляционная функция спинного мозга. ПАНЬКОВ Л. — студ. I к.  
Руководители — асс., к.б.н. А. Ю. МЕЙ-ГАЛ, к.б.н., ст. преп. Л. Е. ЕЛАЕВА .
5. Влияние гипертиреоза на сократительную активность скелетных мышц. ЯШИН В. — студ. I к.  
Руководитель — к.б.н., асс. О. В. ЗОРОВА.
6. Реакция мышц человека на растяжение в условиях действия холода на организм. ГЕРАСИМОВА Л. — студ. UI к.  
Руководитель — доц. Г. И. КУЗЬМИНА.
7. Сравнительная характеристика влияния горизонтальных и вертикальных полукружных каналов на активность мышц человека. БАРАНОВА О. — студ. III к.  
Руководитель — доц. Г. И. КУЗЬМИНА.

Заключительное слово руководителя секции.

#### СЕКЦИЯ НЕВРОПАТОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

/психоневрологический диспансер, ул. Краснофлотская, 29,  
конференц-зал /  
21 апреля, среда, 9 часов

Руководитель — профессор М. М. БУРКИН.

1. Особенности моторики у больших шизофренией. ВЛАСОВА А. — студ. У к.  
Руководитель — асс. Д. С. ПРОШУТИНСКИЙ.
2. Особенности течения менингококковой инфекции / по материалам РИБ /. ТЮТКИН Е. — студ. UI к.  
Руководитель — асс. М. Н. КОРОБКОВ.
3. Состояние церебральной гемодинамики у больных РСНМК в возрастном аспекте. ГАВРИЛОВА И. — студ. У к.  
Руководитель — асс. М. Н. КОРОБКОВ.
4. Этаназия и суициды. КРАВЧЕНКО Н. — студ. У к.  
Руководители — проф. М. М. БУРКИН, БАЗАРОВА Е. Н.

5.ЭЭГ - данные больных  
переборваскулярной патоло-  
гией.

БЕРЕЗИН Д.- студ. У к.

Руководитель - асо.М.Н.КОРОБКОВ.

Заключительное слово руководителя секции.

### СЕКЦИЯ ПЕДИАТРИИ

/Республиканская детская больница, ул.Парковая, 58 , конференц-зал/

21 апреля, среда, 9 часов

Руководители - зав.каф. педиатрии, доцент А.Ф.РОМАНОВ, Е.ВАШЕНКО-  
студ. IУ к.

1.Эпидемиология сахарного  
диабета среди детского  
населения г.Петрозаводска.

БАШЕНОВА Е.-студ. IУ к.

Руководитель - асо.А.В.  
КОНДРАШОВА

2.Современные особенности  
клинического течения  
дифтерии /по материалам  
Республиканской детской  
инфекционной больницы  
за 1992 год /.

КАМЕННОГОРСКАЯ В. - студ. IУ к.

Руководитель - асо. И.А.ТОЛПИНСКАЯ.

3.Состояние вегетативной  
нервной системы у детей  
раннего возраста при  
обструктивном синдроме.

ЛЕВАШОВА Н.- студ. У I к.

Руководители - асо.Н.Б.ЛЯХМАНОВА,  
асо.А.Л.СОКОЛОВА.

4.Состояние вегетативной  
нервной системы при забо-  
леваниях желудочно-кишеч-  
ного тракта у детей.

ВЫСКУБОВА И.-студ. III к.

Руководитель - асо.А.К.МАЗУРКЕВИЧ.

5.Состояние здоровья учащихся-  
ся начальной школы в усло-  
виях перехода на обучение  
о 6 лет.

КУЩЕНКО С.- студ. IУ к.

Руководители - асо.В.Ф.СТАДИВ,  
асо.Т.Э.ШЛЯХТЕЙКОВА.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ЗАПРАВООХРАНЕНИЯ И ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

/морфологический корпус, ул.Высотная, 31/

21 апреля, среда, 9 часов

Руководитель - профессор Р.В.СМИРНОВ

1. Лимфатический капилляр, его динамика и микроокружение. КОВАЛЬЧУК С., БОГДАНЕЦ А. - студ. П к.  
Руководитель - доц. В.В.АЗАРЕНКО.
2. Санитарно-гигиеническая оценка дисплейных классов ПТУ. РЫЛОВА И., ЛАРИОНОВА О. - студ. Ш к.  
Руководитель - ас. Л.А.ГОДОВЫХ.
3. Опыт морфометрического исследования перестройки железистого аппарата слизистой оболочки желудка при язвенной болезни. БУКАЛЕВ А.В. - ас.,  
ЦЕРОВ В. - студ. IV к.  
Руководитель - проф. В.А.САМСОНОВ.
4. Динамика клеточного состава эпителиосемяродного слоя яичек у экспериментальных крыс различного возраста. ТИТОВ И. - студ. П к.  
Руководители - проф. Р.В.СМИРНОВ,  
от. преп. Г.Ф.ЧУЛКОВА.
5. Морфологическая характеристика рака поджелудочной железы / по секционным материалам Республиканской больницы /. МОРОЗОВ И. - студ. У к.  
Руководитель - проф. В.А.САМСОНОВ
6. Современные представления об организации поверхностного аппарата клетки. ШИРИНКИН С. - студ. П к.  
Руководитель - доц. О.В.ПАШКОВА.
7. Микротрубочки. ИВАННИКОВА О. - студ. П к.  
Руководитель - от. преп. Г.Ф.  
ЧУЛКОВА.

Заключительное слово руководителя секции.

## ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### СЕКЦИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ

(главный корпус университета, ауд. 223)

23 апреля, пятница, 13 час. 30 мин.

Руководители - преподаватель С.Ю. КУРСКОВ, МИРОШНИК С. - студ.  
У курса.

1. Исправление фазовых искажений в Фурье-спектрометре.  
ПЯЧИЦ Т. - студ. У курса.  
Руководители - инженер М.Е. БАЖЕНОВА, доцент Л.А. ЛУИЗОВА.
2. Система регистрации изменяющегося во времени излучения.  
ПАТРОЕВ А. - студ. IV курса.  
Руководители - инженер В.П. ЧУТИН, доцент Л.А. ЛУИЗОВА.
3. Оценка нелинейности фотоприемника и ее влияние на аппаратную функцию Фурье-спектрометра.  
КОНОХОВА А. - студ. III курса, НЕВЕРОВ С. - студ. У курса, вечернего отделения.  
Руководители - инженер М.Е. БАЖЕНОВА, доцент Л.А. ЛУИЗОВА.
4. Управление спектрометром с помощью аппаратуры КАМАК и IBM/PC.  
ХОЛОСТОВ П. - студ. III курса, БОРИСОВ А. - студ. У курса.  
Руководитель - инженер В.Б. ЛЕВИН.
5. Алгоритмы кодирования цифровой видеoinформации.  
ЖИГАНОВ Е. - студ. IV курса.  
Руководитель - преподаватель Г.В. ГУСЕВ.
6. Механизмы возбуждения  $2^3P$ -уровня HeI при столкновении атомов гелия низких энергий.  
ТРУБЧИК И. - студ. У курса.  
Руководитель - преподаватель С.Ю. КУРСКОВ.
7. Энергетические спектры рассеянных на поверхности ионов.  
АСТАФЬЕВ А. - студ. IV курса.  
Руководитель - преподаватель С.А. КИПРУШКИН
8. Многоканальный АЦП в стандарте IBM/PC.  
СОЛДАТИН Ф. - студ. III курса.  
Руководитель - инженер В.Б. ЛЕВИН.

Заключительное слово руководителя секции.



СЕКЦИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ - П

/главный корпус университета, ауд. 226/

22 апреля, четверг, 10 час.

Руководители- профессор Ю.Д.ХРОМОЙ, доцент В.И.БОРОДИН,  
студ. IV к. СОКОЛОВ М.

1. Радиальное распределение возбужденных состояний атомов в микроплазме разряда в гелии. СОКОЛОВ М., ХИТТИ А. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. В.А.ГОСТЕВ.
2. Терморезистивные датчики температуры. АРХИПОВ И. - студ. V к., ФЕДОРОВИЧ А. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. В.А.ГОСТЕВ.
3. Установка для измерения быстрой и замедленной флуоресценции растений. МОШЕВИКИН А. - студ. V к.  
Руководитель - доц. В.А.ГОСТЕВ.
4. Исследование характеристик микроплазмы разряда в инертных газах. МАЙБОРОДА О. - студ. V к.  
Руководитель - доц. В.А.ГОСТЕВ, доц. В.И.СЫСУН.
5. Анализ и разработка направлений создания импульсных коммутационных приборов с ртутным катодом и фиксированным катодным пятном. СОЛОДОВНИКОВ Д. - студ. V к.  
Руководители - проф. Ю.Д.ХРОМОЙ, ст. преп. О.В.ОЛЕЩУК.
6. Разработка методики расчета ртутного катода с фиксированным катодным пятном. АЗАРОВА К. - студ. V к.  
Руководители - проф. Ю.Д.ХРОМОЙ, ст. преп. О.В.ОЛЕЩУК.
7. Теоретическая оценка условий стабилизации колебаний ртутного катода при импульсных токовых воздействиях. ПИРОЖЕНКО И. - студ. IV к.  
Руководители - проф. Ю.Д.ХРОМОЙ, доц. А.Л.КОШКАРОВ.
8. Исследование плазмы в магнитном поле. ТУМАКОВА И. - студ. V к.  
Руководитель - доц. В.И.СЫСУН.
9. Бытовой индукционный нагреватель. НИКОЛАЕВ В. - студ. V к.  
Руководитель - доц. В.И.СЫСУН.

10. Магнитная рихтовка листового материала.  
КЛЯНИЦА А. - студ. Ш к.  
Руководитель - доц. В. И. СЫСУН.
11. Исследования пробойных характеристик источников света.  
ПЕЛТОЛА А. - студ. У к.  
Руководитель - доц. В. И. БОРОДИН.
12. Исследование электрогидравлического метода измельчителя минеральных материалов.  
КУРЯТНИКОВ В., КИВАЧ Н. - студ. У к.  
Руководитель - ст. преп. В. А. ТУХАС
13. Оптимизация режима работы озонатора и применение озона для решения экологических задач.  
ШМОНИН А. - студ. У к., ШТУРМИН И. - студ. IV к.  
Руководитель - ст. преп. Д. В. ЯКОВЛЕВ.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ФИЗИКИ ТВЕРДОГО ТЕЛА

(главный корпус университета, ауд. 247)

21 апреля, среда, 13 час. 30 мин.

Руководители - ст. преподаватель И.В. КЛИМОВ, ФАДЕЕВА Л. - студ.  
У курса.

1. Анализ состояния структурных состояний костных тканей. ПЕТРОВ В., ПЕТРОВ Е. - студ. У к.  
Руководители - доцент Е.Я. ЯКОВЛЕВ, доцент А.Д. ФОФАНОВ
2. Исследование структурного состояния анодных оксидных пленок алюминия после наполнения раствором. САВИНА А. - студ. У курса.  
Руководитель - доцент В.В. ПЕТРОВА.
3. Рентгеноспектральные исследования геологических объектов. ЯКОВЛЕВ С. - студ. III курса.  
Руководитель - доцент А.В. КУЗНЕЦОВ.
4. Уточнение характеристики структуры поликристаллов КС-КВ методом полнопрофильного анализа. ПАЛАГИЧЕВА С. - студ. IV курса.  
Руководители - доцент Л.А. АЛЕШИНА, инженер О.А. ПАШКОВА.
5. Анализ картин рассеяния аморфными оксидами  $Al_2O_3$ , имеющими различный тип ближнего порядка. БАКУЛИН Д. - студ. У курса.  
Руководители - доцент Л.А. АЛЕШИНА, инженер А.А. НИКИТИНА.
6. Методы рентгенографического исследования структуры материалов. ДУДКА Д. - студ. II курса.  
Руководитель - доцент Л.А. АЛЕШИНА.
7. Металлографическое изучение структуры монокристаллов. РАХМАЕВ М. - студ. II курса.  
Руководители - ст. преподаватель Е.А. РЕШНИКОВА, ведущий инженер В.П. КИСЕЛЕВ
8. Моделирование диффузии кислорода в иттриево<sup>4</sup> керамике методом Монте-Карло. ИБАНОВ А. - студ. У курса.  
Руководитель - доцент А.Д. ФОФАНОВ.
9. Моделирование методом молекулярной динамики процессов, протекающих в керамике. ПРОХОРСКИЙ М. - студ. IV курса.  
Руководитель - доцент А.Д. ФОФАНОВ.

10. Моделирование атомной структуры аморфного оксида алюминия. КОВАЛЕВ - ТРОИЦКИЙ К. - студ. У к.  
Руководители - доцент А.Д. ФОФАНОВ, аспирант А.Е. НИКИТИНА.
11. Фуллерены в шунгизитах Карелии. ЛАГАЧИН О. - студ. II курса.  
Руководитель - доцент А.Д. ФОФАНОВ.
12. Рентгенографическое изучение образцов шунгита различных месторождений. ЛАЗОВ А. - студ. II курса.  
Руководитель - доцент А.Д. ФОФАНОВ.
13. Расчет и анализ дифракционных картин, возникающих при рассеянии рентгеновских лучей различными некристаллическими формами углерода. ЧИРКОВ Д. - студ. У курса.  
Руководитель - доцент А.Д. ФОФАНОВ.
14. Анализ особенностей регистрации дифракционной картины координатным детектором дифрактометра МД-2. ХАЗОВ А. - студ. III курса.  
Руководитель - доцент А.Д. ФОФАНОВ.
15. Рентгенографические исследования монокристаллов КВ-КС. БАКУНОВИЧ Ю. - студ. IV курса.  
Руководитель - доцент Л.А. АЛЕШИНА.
16. Оптическая среда на базе анодных окислов переходных металлов. ПОЛЕТАЕВА Е. - студ. У курса.  
Руководитель - ст. преподаватель Г.Б. СТЕФАНОВИЧ.
17. Моделирование интерференционных эффектов при фотоинжекционных измерениях. КУЗИК Э. - студ. III курса.  
Руководитель - ст. преподаватель И.В. КЛИМОВ.
18. Изучение неоднородной деградации МОП-транзисторов. ЛУДАРЕВ А. - студ. IV курса.  
Руководители - м.н.с. Ю.М. ЛИСТОПАДОВ, ст. преподаватель О.Н. ИВАЩЕНКОВ.
19. Термодеполяризационные токи в диэлектриках при наличии ловушек, распределенных по энергии. ФАДЕЕВА Л. - студ. У курса.  
Руководитель - доцент П.А. РАЙКЕРУС.

20. Электрическая прочность  $Ta_2O_5$  в режимах постоянного и нарастающего поля. ЗИМИН Е. - студ. У курса.  
Руководители - доцент П.А. РАЙКЕРУС, аспирант Н.Ю. ЕРШОВА.
21. Применение катода БТР в исследовании кристаллизации анодных оксидов алюминия. БЕЛОУС И. - студ. У курса.  
Руководители - доцент А.Н. ЯКОВЛЕВ, ст.н.с. Н.М. ЯКОВЛЕВА.
22. Изучение структуры плотных оксидов алюминия методами РСА и ПЭМ. БУТТИЕВА О. - студ. У курса.  
Руководители - ст.н.с. Е.А. ЧУПАХИНА, ст.н.с. ЯКОВЛЕВА Н.М., доцент А.Н. ЯКОВЛЕВ.

Заключительное слово руководителя секции.

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
СЕКЦИЯ АЛГЕБРЫ И ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ  
/главный корпус университета, ауд. 268/

21 апреля, среда, 13 час. 30 мин.

Руководители— доцент ПЛАКСИН В.А., студ. У к. СИМПИНА И.

- |  |  |
|--|--|
| 1. P-адические преобразования Бернулли.  | АВЕКИН И. — студ. У к.<br>Руководитель— ст. преп.<br>МИХАЙЛОВ А.В.     |
| 2. Арифметические тождества Бутаява .  | МАЛЫШЕНКО Н.— студ. П к.<br>Руководитель — ст. преп.<br>А.В. Михайлов. |
| 3. О численном исследовании Гемпльтоновых систем.                                | БУТКОВСКАЯ И. — студ. IV к.<br>Руководитель — доц. МОЛЛЯРИ А.А.        |
| 4. Об оценках моментов одной случайной величины.                                 | ЕГОРОВА И. — студ. III к.<br>Руководитель — доц. А.С.ФОМИН.            |
| 5. Применение метода Лапласа к оценкам комбинаторных сумм.                       | СЕМЕНОВА Л. — студ. П к.<br>Руководитель — доц. А.С.ФОМИН.             |
| 6. Теоретико-числовые приложения леммы Бореля-Кантелли.                          | ДЕМИДОВА А.— студ. IV к.<br>Руководитель — доц. ПЛАКСИН В.А.           |
| 7. Поиск наиболее информативного множества признаков в регрессионном анализе.    | ОСОЛОДКИН А.— студ. У к.<br>Руководитель — доц. Ю.Л.ПАВЛОВ.            |
| 8. Метод регуляризации решения систем алгебраических уравнений и его применения. | ЛЕГИ И. — студ. У к.<br>Руководитель — доц. ПАВЛОВ Ю.Л.                |
| 9. Поиск периодических орбит Мансурова.  | МАНСУРОВА О. — студ. III к.<br>Руководитель — доц. А.А.МОЛЛЯРИ.        |
| 10. Статистические методы в экономических исследованиях.                         | КЛИМОВА Т.— студ. III к.<br>Руководитель — ст. преп. В.Л.АГБА<br>КУМОВ |

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И  
ИНФОРМАТИКИ

/главный корпус университета, ауд. 270/

21 апреля, среда, 13 час. 30 мин.

Руководители - профессор В.И. ЧЕРНЕЦКИЙ, КИРИЧЕНКО В. -  
студ. У к.

1. Разработка экспертной системы обработки библиографической информации. САБЛИНА Е. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. А.В. ВОРОНИН.
2. Использование В-деревьев для проектирования индексов. ДЕКСНИС А. - студ. III к.  
Руководитель - доц. А.В. ВОРОНИН.
3. Коды Хаффмена и их использования в проектировании архиваторов. ОВЧИННИКОВ Д. - студ. II к.  
Руководитель - доц. А.В. ВОРОНИН.
4. Планирование учебного процесса в школе на основе математических методов. ПОГОРЯНСКАЯ А. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. В.В. ПОЛЯКОВ.
5. Решение оптимизационных задач в среде табличного процессора. *Quadrans Pro* БЕСПАЛОВА Ю. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. В.В. ПОЛЯКОВ.
6. Универсальная программа решения сетевых оптимизационных задач, ориентированных на пользователя. ШАВЕРНЕВ В., АЗАРОВ В. - студ. У к.  
Руководитель - доц. В.А. КУЗНЕЦОВ.
7. Адаптивные обучающие программы циклических алгоритмов. ХАРИНА А., МИХАЛКИН В. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. КУЗНЕЦОВ В.А.
8. Компьютерная среда для изучения математических моделей на базе уравнений параболического типа. БОГОЯВЛЕНСКАЯ О. - студ. У к.  
Руководитель - доц. Г.С. СИГОВЦЕВ.
9. Система для построения учебных планов. ПЕТРОВ М. - студ. IV к.  
Руководители - доц. Г.С. СИГОВЦЕВ,  
доц. БОГОЯВЛЕНСКИЙ Ю.А.

10. Гипертекст и проблемы его реализации. ТАРАКАНОВ О. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. Ю. А. БОГОЯВЛЕНСКИЙ.
11. Реализация на ассемблере команд рекурсивного удаления файлов и каталогов DOS в структуре UNIX ЩЕГОЛЕВА Л. - студ. III к.  
Руководитель - доц. Ю. А. БОГОЯВЛЕНСКИЙ.
12. Разработка комплекса учебного программного обеспечения КИВТ ПЬЦИН на языке ассемблера. АБРАМОВ А. - студ. V к.  
Руководитель - доц. Г. С. СИГОВЦЕВ.
13. Реализация на C++ классов, обрабатывающих динамические структуры данных редактора формул. МИХАЙЛОВ А. - студ. II к.  
Руководитель - доц. А. В. СОКОЛОВ.
14. Реализация системы компьютерной мультипликации. АБДОЛИНА В. - студ. IV к.,  
КАМКИНА Л. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. А. В. СОКОЛОВ.
15. Реализация объектно-ориентированной СУБД. АНТОНОВ В. - студ. V к.  
Руководитель - доц. А. В. СОКОЛОВ.
16. Реализация на C++ объектно-ориентированной системы машинной графики. БАЙБУСИНОВ Р. - студ. II к.  
Руководитель - доц. А. В. СОКОЛОВ.
17. Опыт реализации форта для IBM PC. КРЕГОВ А. - студ. II к.  
Руководитель - доц. А. В. СОКОЛОВ.
18. Об определении расстояния между строками символов. ЩЕГОЛЕВА Л. - студ. III к.  
Руководитель - преп. А. Г. ВАРФОЛОМЕЕВА.
19. Оптимальное управление тремя стеками. ГОРКНОВА Н. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. А. В. СОКОЛОВ.
20. Идентификация функции восстановления на основе экспериментальных данных. КИРИЧЕНКО Е. - студ. V к.  
Руководители - проф. В. И. ЧЕРНЕЦКИЙ,  
асп. С. Т. КОРЖОВ.
21. Использование ППП-ДОНИС для создания обучающих курсов по математике. ДУБИНИНА Л. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. Н. С. РУЗАНОВА.



22. Программное обеспечение ПЭВМ " ЯМАХА " ЛЕОНТЬЕВ А. - студ. Ш к.  
Руководитель - доц. Н.С.РУЗАНОВА.
23. Реализация бухгалтерского учета на базе ПЭВМ. ТИПИНЕН П. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. Н.С.РУЗАНОВА
24. Разработка библиотеки модулей для ведения каталога пользователя. ПРЕСМЕН Е. - студ. П к.  
Руководитель - Д.А.БОСЕНКО, программист ИВЦ ПГУ.
25. Разработка средств защиты загружаемых систем. ВЕРОВ Э. - студ. IУ к.  
Руководитель - ШГИВЕЛЬМАН Я.Е., нач.отд.прогр. ИВЦ ПГУ.
26. Математические модели управления запасами зерна. ТКАЧУК И. - студ. П к.  
Руководитель - проф. В.И.ЧЕРНЕЦКИЙ.
27. Аналитическое решение интегрального уравнения восстановления для распределений типа смесь. ЛЕГКОНОГОВА Е. - студ. У к.  
Руководитель - проф. В.И.ЧЕРНЕЦКИЙ.

Заключительное слово руководителя секции.

## СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

### СЕКЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ

#### СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

/главный корпус университета, ауд. I56/

20 апреля, вторник, 13 час.00

Руководители - доцент ДРУЖИНИН В.А., ОБШАТКО И. - студ. У к.

1. Анализ работы двухножевого режущего аппарата. АНЕКОВ С. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. В.Ф.КОНДРАШОВ.
2. Исследование работы автоматического регулятора температуры. ГУРЬЕВ А. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. В.Ф.КОНДРАШОВ.

3. Распределение частиц сена при загрузке сенохранилищ различного типа. КОПЦАЛОВ И. - студ. У к.  
Руководитель - доц. В. И. ПОРФОВ.
4. Обоснование выбора типа сенохранилищ для малых ферм /фермерских хозяйств/. ДМИТРИЕВ А. - студ. У к.  
Руководитель - доц. В. И. ПОРФОВ.
5. Обоснование мобильной холодильной установки /камеры/ для фермерских хозяйств. ВРУБЛЕВСКИЙ В. - студ. IУ к.  
Руководитель - доц. Г. И. МАЛИНОВ.
6. Конструкции автоматических привязей для КРС. БАРАНОВ С. - студ. IУ к.  
Руководитель - доцент Г. И. МАЛИНОВ.
7. К вопросу о производстве биогаза из органики животноводческих ферм. ОБШАТКО И., КОНОНЕНКО А. - студ. У к.  
Руководитель - доц. С. В. КУЗНЕЦОВ,  
доц. Г. И. МАЛИНОВ.
8. Синтетические масла, их преимущества и недостатки. ЗОРИН О. - студ. П к.  
Руководитель - ст. преп. Б. Ю. КАРПИН.
9. Разработка устройства для демонтажа деталей и узлов при хранении о/х техники. ВОРОНОВ В. - студ. У к.  
Руководитель - доц. В. А. ДРУЖИНИН.
10. Установка для обора отработавшего моторного масла при техническом обслуживании тракторов. ТРОМЗА Г. - студ. У к.  
Руководитель - доц. ДРУЖИНИН В. А.
11. Разработка приспособления для настройки сеялки на норму высева. ВАСИЛЬЕВ И. - студ. IУ к.  
Руководитель - ст. преп. Ю. М. НИЛОВ.
12. Вариант определения скорости воздушного потока в паусном классификаторе. ТЕТИН С. - студ. IУ к.  
Руководитель - ст. преп. Ю. М. НИЛОВ.

Заключительное слово руководителя секции.

ЛЕСОИНЖЕНЕРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ  
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ МЕТАЛЛОВ И РЕМОНТА  
/главный корпус университета, ауд.260/

22 апреля, четверг, 10 час.

Руководители - доцент А.В.ПИТУХИН, НАСОНОВ К.- студ. IУ к.

- |  |   |
|--|---|
| 1. Оптимизация режимов токарной обработки с использованием пакета MathCAD                          | НАСОНОВ К. - студ. IУ к.<br>Руководитель - ст. преп. А. А. ШУБИН  |
| 2. Плазменное нанесение покрытий в условиях АО "Петрозаводскбуммаш".                               | ФЕКЛИСТОВ П. - студ. I к.<br>Руководитель - доц. В. В. ШИЛЬНИКОВ. |
| 3. Об опыте совершенствования технической эксплуатации тракторных машин в условиях АО "КОНДОПОГА". | ЛАШИН В. - студ. з. о.<br>Руководитель - доц. В. Н. ШИЛОВСКИЙ.    |
| 4. Пути повышения надежности полудезвий картоноделательных машин.                                  | КОЛАЕВА В. - студ. У к.<br>Руководитель - доц. А. В. ПИТУХИН.     |
| 5. Методика расчета лощильного цилиндра бумагоделательной машины с позиции механики разрушения.    | ПАШКОВ Е. - студ. У к.<br>Руководитель - доц. А. В. ПИТУХИН.      |
| 6. Выбор материалов и способов упрочнения рабочих органов измельчителей ударного действия.         | ГРИШИН И. - студ. П к.<br>Руководитель - доц. О. В. КАЗАЧКОВ      |
| 7. Выбор стали для деталей машин.  | СОКОЛОВ А. - студ. I к.<br>Руководитель - доц. П. А. МАЛИНЕН      |
| 8. Примеры термической и химикотермической обработки деталей машин.                                | КЛЫКАЧЕВ Ю. - студ. I к.<br>Руководитель - доц. П. А. МАЛИНЕН     |

Заключительное слово руководителя секции .

ФАКУЛЬТЕТ ПРОМЫШЛЕННОГО И  
ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

СЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА  
/ главный корпус университета, ауд. 455/  
23 апреля, пятница, 10 часов

Руководители - доцент Ю.С.КУЗНЕЦОВ, студ. IV к. ПГС  
Б.КЛЕПИКОВ.

1. Бетонирование в зимних условиях методом форсированного электропрогрева бетонной смеси. КЛЕПИКОВ В.-студ. IV к.  
Руководитель-доц. Ю.С.КУЗНЕЦОВ.

2. Техническое диагностирование строительных машин с гидродвижимом рабочих органов. ОБИДИН Д.-студ. III к.  
Руководитель-ст. преп., к.т.н. С.А.КАЗАРИНОВ.

3. Стендовые доклады:

Защита древесины от насекомых. ПАРТАНЕН Т.- студ. III к./реставр./  
Руководитель - доц., к.х.н. А.И.МИХАЙЛОВА.

Консервация деревянных изделий и сооружений из археологических раскопов. КУРИКОВА В. - студ. III к./реставр./  
Руководитель - доц., к.х.н. А.И.МИХАЙЛОВА.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ МЕХАНИКИ  
/главный корпус университета, ауд. 254 /  
28 апреля, среда, 9 час.45 мин.

Руководитель - доцент Ю.П.ЭШТЕЙН, БАГДАСАРЯН М.-студ. II к. ЛМФ

1. Кинематический анализ работ -манипуляторов лесных машин в среде пакета МАТКАД. МАРТЫНОВ О., ДЕТЯРЕВ А. -студ. II к. ЛМФ  
Руководитель - доц. Ю.П.ЭШТЕЙН.

- |   |   |
|---|---|
| 2. Динамический анализ роботов - манипуляторов на основе метода Лагранжа-Эйлера.                      | БАГДАСАРЯН М., СЕВРКИК С. - ст. П к. ЛИФ<br>Руководитель - доц. Ю. П. ЭПШТЕЙН.  |
| 3. Оценка нелинейных динамических эффектов в задачах программного управления роботом - манипулятором. | БАЛАЛАЕВ И., СЕНЮШКИН А. - студ. П к. ЛИФ<br>Руководитель - доц. Ю. П. ЭПШТЕЙН. |

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

/главный корпус университета, ауд. 503/  
23 апреля, пятница, 10 часов

Руководители - доц. О. И. КРЫЛОВА, КРАВЦОВ С. - студ. IV к.

- |   |  |
|---|--|
| 1. Особенности проектирования заводов железобетонных изделий.   | АНХИМОВ С. - студ. IV к.<br>Руководитель - ст. преп.<br>КУРГУЗОВА Е. Е.  |
| 2. Вопросы применения многостаяных стоянок в гаражах.   | БАЛАШОВ Т. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. О. И. КРЫЛОВА.           |
| 3. Особенности зданий хлебо-заводов.  | ЗАХАРОВА О. - студ. IV к.<br>Руководитель - ст. преп.<br>КУРГУЗОВА Е. Е. |
| 4. Покрытие производственного здания и его архитектурно-художественное решение.                       | КАВЕРИН Е. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. О. И. КРЫЛОВА.           |
| 5. Пример решения завода железобетонных изделий.  | КАРАКОВ Е. - студ. IV к.<br>Руководитель - ст. преп.<br>КУРГУЗОВА Е. Е.  |
| 6. Возможности использования подземного пространства в г. Петрозаводске на примере подземных гаражей. | КРАВЦОВ С. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. О. И. КРЫЛОВА.           |
| 7. Пример решения гаража для такси.   | МАРТЫНОВ П. - студ. IV к.<br>Руководитель - доц. О. И. КРЫЛОВА.          |

8. Пример решения гаража для такси.  
МАРТЫНОВ П. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. О.И. КРЫЛОВА
9. Многоэтажный гараж для такси.  
НИКИТИН Ю. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. О.И. КРЫЛОВА.
10. Специфика проектирования гаражей.  
САФРОНОВА О. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. О.И. КРЫЛОВА.
11. Пример решения завода железобетонных изделий.  
СМИРНОВ К. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. О.И. КРЫЛОВА.
12. Особенности проектирования заводов железобетонных изделий.  
СУОМАЛАЙНЕН А. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. КРЫЛОВА О.И.
13. Пример объемно - планировочного решения хлебо-завода.  
ХЯККИНЕН А. - студ. IV к.  
Руководитель - ст. преп. Е.Е. КУРГУЗОВА.
14. Объемно - планировочное решение завода железобетонных изделий.  
ЯККОНЕН Е. - студ. IV к.  
Руководитель - доц. О.И. КРЫЛОВА.
15. Использование подземного пространства для хранения личных автомобилей.  
МАКСИМОВ С. - студ. У к.  
Руководитель - доц. О.И. КРЫЛОВА.

Заключительное слово руководителя секции.

#### СЕКЦИЯ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ И ГРАФИКИ

/ главный корпус университета, ауд.504 /

23 апреля, пятница, 13 час.30 мин.

Руководители - доцент Ю.В.САДУНОВ, МЕШКОВА Ю. - студ. У к.

1. Рабочий чертеж вала.  
КОЛОТИЙ Ю. - студ. П к.  
Руководитель - преп. А.А. БАКЛАНОВА.
2. Графическая реконструкция перемы в д.Ухта Калевальского района.  
МЕШКОВА Ю., КОБЫЛИНА Т. - студ. У к.  
Руководитель - ст. преп. Б.Г. МАРКОВ.
3. Применение ЭВМ для графической реконструкции памятникников архитектуры.  
КОБЫЛЬСКОВ М. - студ. П к.  
Руководители - ст. преп. Б.Г. МАРКОВ  
преп. Н.А. ДОСПЕХОВА, преп. И.В. СИМО-  
НОВА.

4.Рациональные способы построения линий пересечения скатов многоскатных крыш.

ЦЫПУК М.- студ. I к.

Руководители - ст. преп. Б.Г.МАРКОВ, преп. Н.А.ДОСПЕХОВА, преп. И.В.СИМОНОВА.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ САНИТАРНОЙ ТЕХНИКИ

/главный корпус университета, ауд. 460/

22 апреля, четверг, 14 часов

Руководитель - профессор Р.И.АЛКАЕВ

1. Применение тонкослойных отстойников для интенсификации процесса отстаивания. ШОМБОВА Л.- студ. IV к.  
Руководитель - ст. преп. О.Г. ДАНИЛОВА.
2. Сооружения по обработке осадка на КОС г.Петрозаводска. ФИЛАТОВ В.- студ. III к.  
Руководитель - к.т.н.Л.В.ЛУНИНА, преп.
2. Метод обеззараживания воды. ШУМИЛИН С.- студ. III к.  
Руководитель - к.т.н.Л.В.ЛУНИНА, преп.
4. Очистка сточных и подсланевых вод БОПа на судне комплексной переработки отходов. ШУСТОВА О.- студ. III к.  
Руководитель - к.т.н.Л.В.ЛУНИНА, преп.
5. Анализ гальваносток предприятий г.Петрозаводска. ФЛОТСКАЯ Е.- студ. IV к.  
Руководитель - преп. Э.А.КОТАНОВА.
6. Водозаборные сооружения пос. Старая Вилга. ТЫКВЕНКО И.- студ. III к.  
Руководитель - к.т.н.Л.В.ЛУНИНА, преп.
7. Характеристика методов определения ряда ингредиентов в лаборатории анализа вещества Карельского научного центра. КУВИШИНОВА М.- студ. III к., А. ЦАРЕВ-студ. III к.  
Руководитель - к.т.н.Л.В.ЛУНИНА, преп.
8. Станция Аэрации г.Петрозаводска. БОРИСЕВИЧ И.- студ. III к.  
Руководитель - к.т.н.Л.В.ЛУНИНА, преп.
9. Методы и аппаратура для контроля качества промстоков после предварительного сорбционного концентрирования. ГОМЕЛЬЧУК Н.- студ. III к.  
Руководитель - преп. КОТАНОВА Э.А.



10. Устройства по отбору проб для контроля качества природных и сточных вод.

СОЛОВЬЕВА Е.- студ. III к.

Руководитель - преп. Э.А. КОТАНОВА.

11. Математическая модель динамики сорбции.

ГРУЗДОВА Н.- студ. У к. МатФ

Руководители- преп. Е.Е. СЕМЕНОВА,  
преп. Э.А. КОТАНОВА.

12. Реконструкция канализационных очистных сооружений базы отдыха "Айно".

БЕРНАДСКИЙ А.- студ. IV к.

Руководитель - проф. Р.И. АИКАЕВ.

13. Реконструкция канализационных очистных сооружений поселка Бесовец.

КОТЕЛЬНИКОВА Л.- студ. IV к.

Руководитель - проф. Р.И. АИКАЕВ.

14. Очистка поверхностных /дождевых, ливневых/ и бытовых сточных вод Петрозаводской нефтебазы.

КОТОВ Д.- студ. У к.

КЮВШИНОВА М.- студ. III к.

Руководитель - проф. Р.И. АИКАЕВ.

Заключительное слово руководителя секции.