

ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. О. В. КУУСИНЕНА



ПРОГРАММА

ЮБИЛЕЙНОЙ НАУЧНОЙ
СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО
СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСФСР
ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. О. В. КУУСИНЕНА

**ПРОГРАММА
ДВАДЦАТЬ ВТОРОЙ
ЮБИЛЕЙНОЙ НАУЧНОЙ
СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОСВЯЩЕННОЙ 100-ЛЕТИЮ
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
В. И. ЛЕНИНА**

ПЕТРОЗАВОДСК
1970

Уважаемый товарищ!

Ректорат, общественные организации и совет научного студенческого общества университета приглашают Вас принять участие в работе юбилейной научной студенческой конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В. И. Ленина, которая состоится 14—18 апреля 1970 года.

Оргкомитет

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

14 апреля, вторник

Пленарное заседание в 17 часов

(Красноармейская, 31,
теоретический корпус, актовый зал)

15—18 апреля

Заседания секций: утренние — в 10 часов,
вечерние — в 14 часов.

Регламент

Доклады на пленарном заседании — 20 мин.

Доклады на секционных заседаниях — 10 мин.

Выступления — 5 мин.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

14 апреля, вторник, 17 часов

(Красноармейская, 31,
теоретический корпус, актовый зал)

**Вступительное слово ректора университета
доцента В. В. Стефанихина.**

1. Ленинские заветы молодежи.

Новицкая И. — студ. II курса биологического факультета.

Руководитель — доцент *Н. Н. Шушкин.*

2. В. И. Ленин и Карелия.

Романов Ф. — студ. I курса историко-филологического факультета.

Руководитель — и. о. профессора *М. И. Шумилов.*

3. В. И. Ленин о союзе философии и естествознания.

Алымова Т. — аспирант биологического факультета.

Руководитель — доцент *М. А. Славина.*

КОНЦЕРТ.

СЕКЦИЯ ИСТОРИИ КПСС

(главный корпус, ауд. 239)

Руководители секции — и. о. профессора
М. И. Шумилов, студ. *Ф. Романов*.

Начало заседания в 17 часов

15 апреля, среда

1. В. И. Ленин — историк партии.
Леонтьева Е. — студ. I курса историко-филологического факультета.
Руководитель — преподаватель *Л. А. Андреева*.
2. В. И. Ленин — вождь Октября.
Харитонова Е. — студ. I курса историко-филологического факультета.
Руководитель — и. о. профессора *М. И. Шумилов*.
3. Ленинское учение о путях перехода к социализму.
Вилионская З. — студ. I курса медицинского факультета.
Руководитель — доцент *Е. И. Варфоломеева*.
4. В. И. Ленин о рабочем классе как передовом борце за демократию и социализм.
Подойникова Т. — студ. I курса биологического факультета.
Руководитель — канд. исторических наук *М. А. Гладкова*.

5. В. И. Ленин и революционное студенчество.

Сепсякова С. и Кмито Я. — студ. II курса историко-филологического факультета.

Руководитель — доцент *П. С. Гусятников.*

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИИ

(главный корпус, ауд. 304)

Руководители секции — доцент *С. Н. Поляков*, студ. *И. Гришин*.

Начало заседания в 17 часов

15 апреля, среда

1. Ленинская теория империализма и современный капитализм.

Кабрина Н. — студ. IV курса сельскохозяйственного факультета.

Руководитель — доцент *С. Н. Поляков*.

2. Особенности воспроизводства капитала на современном этапе.

Военушкин В. — студ. IV курса лесинженерного факультета.

Руководитель — ст. преподаватель *А. Ф. Миронова*.

3. Экономическая реформа в СССР — дальнейшее развитие ленинских принципов хозяйствования.

Баландинский В., Рабинович А. — студ. IV курса физико-математического факультета.
Руководитель — и. о. доцента *А. И. Вилионский*.

4. Основные направления и особенности экономической реформы в европейских странах социализма.

Сорокина В. — студ. IV курса историко-филологического факультета.

Руководитель — ст. преподаватель *М. Ф. Куртиш.*

5. Современная научно-техническая революция и ее роль в создании производительных сил коммунизма.

Евсеев А. — студ. IV курса сельскохозяйственного факультета.

Руководитель — доцент *С. Н. Поляков.*

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ФИЛОСОФИИ И НАУЧНОГО КОММУНИЗМА

(главный корпус, ауд. 220)

Руководители секции — доцент *М. А. Славина*, студ. *Н. Родионова*.

Начало заседания в 17 часов

15 апреля, среда

1. Ленинский принцип партийности в исторической науке.

Синцов В. — студ. III курса историко-филологического факультета.
Руководитель — доцент *И. Г. Иоффе*.

2. В. И. Ленин о равенстве при социализме и коммунизме.

Лазарева А. — студ. IV курса медицинского факультета.
Руководитель — доцент *Н. Е. Овчинников*.

3. Критика Тууре Лехеном финского неопозитивизма.

Старшова Т. — студ. V курса отделения финского языка и литературы.
Руководитель — и. о. доцента *О. Д. Леонов*.

4. Социальная ориентация выпускников Петрозаводского государственного университета (по материалам социологического исследования).

Морозов Е. — студ. IV курса физико-математического факультета.

Руководитель — преподаватель *И. И. Набоков.*

5. Общественная активность студентов Петрозаводского государственного университета.

Галаничева Г. — студ. IV курса физико-математического факультета.

Руководитель — доцент *М. А. Славина.*

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ИСТОРИЧЕСКИХ НАУК

(главный корпус, ауд. 220)

Руководители секции — доктор исторических наук *Р. В. Филиппов*, студ. *М. Бацер*.

Начало заседаний ежедневно в 19 часов

16 апреля, четверг

1. В. И. Ленин — друг народов Востока.

Доколова Н. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *С. П. Сюнев*.

2. В. И. Ленин о соотношении революционного и либерального народничества.

Шлейкин Ю. — студ. IV курса.

Руководитель — доктор исторических наук *Р. В. Филиппов*.

3. В. И. Ленин о республиканских идеях декабристов.

Васильева В. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *А. М. Борисов*.

4. Советские публикации по истории русско-шведских отношений в начале 19 века.

Коваленко Г. — студ. IV курса.

Руководитель — профессор *И. И. Кяйвярйнен*.

5. Политические взгляды П. П. Шмидта.

Фанасов Г. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *Б. А. Юргенс*.

17 апреля, пятница

1. Методологическое значение разработки В. И. Лениным вопроса о социальных корнях религии для понимания проблем средневековой истории (к вопросу о «религиозном» факторе в походе бедноты на Восток).

Обухов А. — студ. III курса.
Руководитель — доцент *Г. М. Данилова.*

2. В. И. Ленин о рабочей демократии 70-х годов и идеологии «Северного союза русских рабочих».

Овсов В. — студ. IV курса.
Руководитель — доктор исторических наук *Р. В. Филиппов.*

3. В. И. Ленин и Петроградский военно-революционный комитет.

Трифонов А. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *Н. Ф. Славин.*

4. Кромвель в английской памфлетной литературе XVII века.

Бацер М. — студ. IV курса.
Руководитель — профессор *И. И. Кяйвярйнен.*

5. Петрашевец Н. А. Спешнев.

Варакина В. — студ. III курса.
Руководитель — доцент *А. М. Борисов.*

18 апреля, суббота

1. Из истории петербургского «Союза борьбы за освобождение рабочего класса».

Холманский Г. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *Б. А. Юргенс.*

2. К. Маркс об Аппиане.

Матюшин А. — студ. II курса.
Руководитель — преподаватель *И. Н. Матвеева*.

3. Кальвинизм и лютеранство.

Кулик А. — студ. II курса.
Руководитель — преподаватель *В. Ф. Баранов*.

4. Политика шведских феодалов в Финляндии в 30—40-е годы XIII века.

Кожанов А. — студ. II курса.
Руководитель — доцент *Л. В. Суни*.

5. Организация и начало деятельности Петрозаводского Совета.

Степанова Г. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *Н. Ф. Славин*.

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ ЛИТЕРАТУРЫ

(главный корпус, ауд. 317)

Руководители секции — профессор *И. П. Лупанова*, студ. *Е. Неелов*.

Начало заседаний ежедневно в 19 часов

16 апреля, четверг

1. В. И. Ленин о Л. Толстом.

Шилова А. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *М. М. Гин*.

2. У истоков Ленинианы в детской советской литературе.

Егорова Л. — студ. V курса.

Руководитель — канд. филологических наук
Л. Н. Колесова.

3. Ленинская тема в творчестве А. Корнейчука.

Ледник Г. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *З. М. Кузьмина*.

4. Образ В. И. Ленина в творчестве З. Воскресенской.

Авдейкова В. — студ. V курса.

Руководитель — канд. филологических наук
Л. Н. Колесова.

5. Образ В. И. Ленина в современной советской прозе.

Черняева Н. — студ. III курса.
Руководитель — доцент *Л. В. Павлов.*

17 апреля, пятница

1. Фантастическое и реальное у Ф. Достоевского и Н. Гоголя.

Шустер Т. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *М. М. Гин.*

2. Проблема долга в повести Н. Дубова «Беглец».

Ерохина И., Алениус Т., Керг Н. — студ. II курса.
Руководитель — и. о. профессора *Л. Я. Резников.*

3. Ранняя проза А. Грина.

Лопуха А. — студ. IV курса.
Руководитель — профессор *И. П. Лупанова.*

4. Фантастическое в поэзии Л. Мартынова.

Неелов Е. — студ. V курса.
Руководитель — профессор *И. П. Лупанова.*

5. Катарсис как социально-психологический феномен искусства.

Ривелис Е. — студ. II курса.
Руководитель — и. о. профессора *Л. Я. Резников.*

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА

(главный корпус, ауд. 205)

Руководители секции — доцент *М. Я. Кривонкина*, студ. *М. Анисимова*.

Начало заседаний ежедневно в 19 часов

16 апреля, четверг

1. Изучение языка и стиля произведений
В. И. Ленина.

Бобарова Л. — студ. III курса.
Руководитель — доцент *М. Я. Кривонкина*.

2. Крылатые слова в публицистике В. И.
Ленина советских лет.

Санькова Т. — студ. III курса.
Руководитель — доцент *М. Я. Кривонкина*.

3. Параллельные грамматические конструкции
в книге В. И. Ленина «Детская болезнь
«левизны» в коммунизме».

Силанпя Э. — студ. IV курса отделения
финского языка и литературы.
Руководитель — ст. преподаватель *Е. Н.
Полякова*.

4. Порядок слов в работе В. И. Ленина «Шаг вперед, два шага назад».

Косолапова В. — студ. IV курса.
Руководитель — ст. преподаватель *А. Г. Малюткина.*

5. Употребление собственных имен и производных от них в произведениях В. И. Ленина.

Григорьева Т. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *Е. Ф. Теплов.*

6. Некоторые особенности синтаксиса поэмы В. В. Маяковского «Владимир Ильич Ленин».

Королева Т. — студ. III курса.
Руководитель — доцент *В. С. Суханова.*

17 апреля, пятница

1. Сложные слова с союзами в говорах Заонежья КАССР.

Захацкая Л. — студ. III курса.
Руководитель — ст. преподаватель *Т. Г. Доля.*

2. Сложные предложения с союзом-частицей *так(дак)* в русских говорах Карельской АССР.

Щиплинцева О. — студ. V курса.
Руководитель — ст. преподаватель *Т. Г. Доля.*

3. Выражение отрицания в современном русском языке.

Ортюхова Л. — студ. IV курса.
Руководитель — ст. преподаватель *А. Г. Малюткина.*

4. Слова, обозначающие цвет, в повести М. Горького «Жизнь Матвея Кожемякина».

Машкова Л. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *М. Я. Кривонкина.*

5. Использование алгоритмов при изучении раздела «Глагол» в школе.

Ольхина И. — студ. V курса.

Руководитель — ст. преподаватель *З. Г. Юсупова.*

6. Элементы разговорной речи в произведениях А. Гайдара.

Анисимова М. — студ. V курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Н. И. Скуратова.*

СЕКЦИЯ ФИНСКОГО ЯЗЫКА И ЛИТЕРАТУРЫ

(главный корпус, ауд. 203)

Руководители секции — доцент *А. Г. Морозова*, студ. *Р. Коломайнен*.

Начало заседаний ежедневно в 19 часов

16 апреля, четверг

1. Субстантивные словосочетания (по материалам произведения В. И. Ленина «Критические заметки по национальному вопросу»).

Сотку И. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *А. Г. Морозова*.

2. Фразеологизмы в переводе произведения В. И. Ленина «Материализм и эмпириокритицизм».

Талвитие В. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *М. Э. Куусинен*.

3. В. И. Ленин и финны (о книге С. К. Килпи).

Ниemi Г. — студ. IV курса.

Руководитель — и. о. доцента *А. А. Мантере*.

4. Фразеология В. И. Ленина в переводе на финский язык книги «Детская болезнь «левизны» в коммунизме».

Райга С. — студ. V курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Т. И. Ахава.*

17 апреля, пятница

1. Деепричастные обороты и их перевод на финский язык (по материалам произведения В. И. Ленина «Критические заметки по национальному вопросу»).

Сильвентойнен М. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *А. Г. Морозова.*

2. Слова, обозначающие части тела, и их употребление в фразеологических оборотах.

Пугачев Р. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *М. Э. Куусинен.*

3. В. И. Ленин в воспоминаниях финнов (по книге, составленной Тууре Лехеном).

Пуговкина Н. — студ. IV курса.

Руководитель — и. о. доцента *А. А. Мантере.*

4. Перевод русских архаизмов на финский язык.

Пелля П. — студ. V курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Т. И. Ахава.*

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ

(главный корпус, ауд. 239)

Руководители секции — кандидат физико-математических наук *Е. В. Новоселов*, студ. *Е. Морозов*.

Начало заседаний ежедневно в 10 часов

14 апреля, вторник

1. О нелинейных уравнениях в пространстве Банаха.

Полин А. — студ. V курса.

Руководитель — канд. физико-математических наук *В. В. Мосягин*.

2. Равномерные структуры окаймлений.

Пруссаков В. — студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *С. А. Колючков*.

3. Задача о нахождении в графе гамильтонова цикла с минимальной длиной.

Тихонова Г. — студ. IV курса.

Руководитель — канд. физико-математических наук *Е. П. Петрушинин*.

18 апреля, суббота

1. Решение краевых задач для дифференциальных уравнений с параметром.

Леонтьева Т. — студ. V курса.
Руководитель — канд. физико-математических наук *В. В. Мосягин.*

2. Решение одной краевой задачи для уравнения диффузии.

Тихонов С. — студ. IV курса.
Руководитель — ст. преподаватель *М. П. Васьков.*

3. Математические модели оптимального управления запасами.

Морозов Е., Трофимов А. — студ. IV курса.
Руководитель — канд. физико-математических наук *Е. П. Петрушинин.*

4. Теоремы о мощностях множеств.

Дорофеева А. — студ. III курса.
Руководитель — ст. преподаватель *Б. М. Широков.*

СЕКЦИЯ ФИЗИКИ

(главный корпус, ауд. 361)

Руководители секции — доцент *О. Н. Шиврин*, студ. *Г. Бескин*.

Начало заседаний ежедневно в 10 часов.

15 апреля, среда

1. Вычисление распределения интенсивности для случая трех сильных волн.

Польковский М., Никифорок Н. — студ. V курса, *Ландратов А.* — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *А. В. Кузнецов*.

2. Изучение эффектов экстинкции в монокристаллах алюминия.

Володин В. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *А. В. Кузнецов*.

3. Исследование усталости алюминия методами металлографии и электронной микроскопии.

Богданов М., Ковалевский В. — студ II курса.
Руководитель — мл. науч. сотр. *Е. Я. Яковлев*.

4. Получение монокристаллов заданной ориентации для измерений диффузного рассеяния рентгеновых лучей.

Михалева Н. — студ. IV курса.
Руководитель — мл. науч. сотр. *Л. А. Аlesiна.*

5. Изучение дислокационной структуры меди при усталости.

Корнейчук С., Киселев В. — студ. V курса.
Руководитель — аспирант *С. А. Петрушина.*

6. Изодиффузные области в сплавах Cu—Ni.

Шиврина И. — студ. V курса.
Руководитель — мл. науч. сотр. *Л. А. Аlesiна.*

16 апреля, четверг

1. Процессы переноса и поляризации в окисных пленках.

Бескин Г. — студ. V курса, *Бельшев Б., Рабинович А.* — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *Л. Л. Одынец.*

2. Влияние поверхности на кинетику образования анодных окисных пленок.

Ильенко Е. — студ. V курса.
Руководители — доцент *Л. Л. Одынец,*
мл. науч. сотр. *Е. Я. Ханина.*

3. Вольт-секундные характеристики при пробое окисных пленок.

Петров М. — студ. V курса.
Руководитель — преподаватель *Е. М. Прокочук.*

4. Оптические исследования свободных окисных пленок тантала.

Кривозубова Н. — студ. IV курса.
Руководитель — мл. науч. сотр. *Г. А. Бугнин.*

5. Униполярная проводимость ОХ—п/п конденсаторов.

Богданова И. — студ. V курса, *Кухарев А.* — студ. IV курса.
Руководители — доцент *Л. Л. Одынец*, ст. инженер *В. П. Малиненко.*

6. Исследование некоторых закономерностей люминесценции при анодной поляризации.

Кулабухов В. — студ. V курса, *Легостаев В.*, *Першина Г.* — студ. IV курса.
Руководитель — ассистент *Ю. Е. Гардин.*

17 апреля, пятница, начало в 10 часов

1. Измерения оптических констант диэлектриков методом ИКС-спектроскопии.

Турянский В., *Турянская Е.* — студ. V курса.
Руководитель — доцент *М. Н. Палладин.*

2. Исследования спектральных характеристик щелочногаллоидных ламп.

Касьян В. — студ. V курса, *Нескрылова И.* — студ. IV курса.
Руководители — ассистенты *В. В. Ракушев*, *Л. А. Луизова.*

3. Измерения концентрации электронов и заселенностей возбужденных уровней ртути в импульсном разряде ртути.

Сысун В., *Ушакова В.* — студ. V курса.
Руководитель — доцент *А. Д. Хахаев.*

4. Расчет статической поляризуемости возбужденных атомов вариационным методом.

Калинкина Н. — студ. V курса.

Руководитель — канд. физико-математических наук *М. П. Кручек.*

5. Заселение возбужденных состояний в тлеющем разряде в неоне.

Ильина Т. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. Д. Хахаев.*

17 апреля, пятница, начало в 15 часов

1. Радиальное распределение возбужденных атомов в разряде, ограниченном металлической поверхностью.

Ковальчук А. — студ. V курса.

Руководитель — мл. науч. сотр. *В. М. Гостев.*

2. Рассеиватель в голографии.

Сергеев П. — студ. V курса.

Руководитель — ассистент *Л. А. Луизова.*

3. Исследование влияния водорода на время деионизации разряда в парах ртути.

Сыксин В. — студ. V курса.

Руководители — мл. науч. сотр. *Н. Н. Кемпи,* доцент *А. Д. Хахаев.*

4. Исследование радиальных зависимостей формы контура линий в излучении тлеющего разряда в инертных газах.

Гущина Л. — студ. V курса.

Руководитель — ассистент *Л. А. Луизова.*

СЕКЦИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

(главный корпус, ауд. 220)

Руководители секции — доцент *А. В. Штанько*, студ. *Н. Комарова*.

Начало заседаний ежедневно в 14 часов

15 апреля, среда

1. За ленинское отношение к природе.

Демидова С. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *А. С. Лантратова*.

2. К вопросу о механизме влияния микро-элементов — галогенов (йод, бром и фтор) на углеводный обмен.

Осташкова В., Вавилов К., Тума К. — студ. V курса.

Руководитель — профессор *М. И. Школьник*.

3. Эколого-биологические особенности подземных органов луговых растений лесотундры.

Максимов А. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *Н. В. Лебедева*.

4. Роль кариотипов в систематике лососевых.

Зелинский Ю. — студ. IV курса.

Руководитель — доцент *В. Г. Мельянцева*.

5. Стимулирующие влияния инсулина на пролиферативные процессы в эпителии роговицы глаза и тощего отдела кишечника.

Курзыкина Л., Редькина Р. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *В. В. Козлов.*

6. Применение органических реактивов для разделения анионов кислородных кислот брома.

Осетрова К. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *А. А. Сахаров.*

ПОДСЕКЦИЯ БОТАНИКИ, ФИЗИОЛОГИИ,
БИОХИМИИ, НЕОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

16 апреля, четверг

1. Динамика углеводов в годовичном цикле березы, произрастающей в условиях КАССР.

Слюсарь Г. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *Л. Д. Музалева.*

2. Влияние различных доз микроэлементов меди на уровень гликогена и глюкозы в крови, некоторых органах и тканях у экспериментальных животных (крыс).

Сидоренко И., Мартюшова Л., Симонова Л., Фрейдкина Л. — студ. IV курса.
Руководитель — канд. биологических наук *М. Н. Яковлева.*

3. Способы перезимовки травянистых растений лесотундры.

Макаренкова Г. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *А. В. Штанько.*

4. Развитие генеративных почек боярышника.

Языкова Н. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *М. В. Чехонина.*

5. Влияние микроэлементов — молибдена и селена — на содержание редуцирующих веществ в крови на фоне стимулирования и угнетения функций некоторых эндокринных желез.

Вашинцева З., Пирожник В. — студ. V курса.

Руководитель — профессор *М. И. Школьник.*

6. Особенности формирования годичных побегов дуба.

Тюханова Т. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. С. Ландратова.*

7. Об анодном окислении бромида в щелочных растворах.

Дмитриева Т. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *А. Л. Сахаров.*

8. О воздействии микроэлемента молибдена на некоторые компоненты углеводного обмена в организме крыс.

Дегтярь И., Грушкина В., Демикова С., Павловская С. — студ. IV курса.

Руководитель — канд. биологических наук *М. Н. Яковлева.*

ПОДСЕКЦИЯ ЗООЛОГИИ, ИХТИОЛОГИИ, И ЦИТОЛОГИИ

(Красноармейская, 31,
теоретический корпус, ауд. 339)

16 апреля, четверг

1. Иглокожие Баренцева моря.

Бутерова Н. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *М. Н. Русанова.*

2. Моллюски Баренцева моря.

Чечена Г. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *М. Н. Русанова.*

3. Особенности бентофауны малых лесных водоемов.

Емельянова Т. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *О. Н. Гордеев.*

4. Кормовая база рек и питание молоди лососевых рыб.

Шустов Ю. — студ. IV курса.
Руководитель — ассистент *Т. И. Подболотова.*

5. Питание сиговых рыб в малых лесных озерах — ламбах.

Кулакова О. — студ. IV курса.
Руководитель — ассистент *Т. И. Подболотова.*

6. Зоопланктон малых лесных озер — ламб.
Седых Т. — студ. IV курса.
Руководитель — ассистент *Т. И. Подбологова.*
7. Степень зараженности молоди лососевых рыб реки Пяльмы.
Пермяков Е. — студ. IV курса.
Руководитель — ассистент *В. Ф. Рыбак.*
8. Влияние очищенных сточных вод БЦЗ на гематологические показатели рыб озера Байкал.
Шубина Л. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *И. В. Помазовская.*
9. Интенсивность потребления кислорода личинками семги в зависимости от времени пребывания и концентрации токсичного агента.
Самукина Н. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *И. В. Помазовская.*

17 апреля, пятница

1. Действие некоторых токсических веществ на бокоплавов рода *Gammarus* и *Microcoptus*.
Чекрыжева Т. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *И. В. Помазовская.*
2. Энтомофауна лугов заповедника «Кивач».
Гаврилина Н., Калина Н. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *М. П. Лобкова.*
3. Бобры Карелии.
Марковский В. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *Э. В. Ивантер.*
4. К экологии лесной мышовки.
Иефедова Т. — студ. IV курса.
Руководитель — доцент *Э. В. Ивантер.*

5. Промысловая фауна заповедника «Кивач».

Осташков О.— студ V курса.
Руководитель — доцент *Э. В. Ивантер.*

6. Биотическое размещение иксодовых клещей в районе Шелтозера.

Лавтакова Л., Ендоурова Т.— студ. V курса.
Руководитель — ассистент *В. Ф. Рыбак.*

7. Динамика митотической активности и цитоморфологические особенности клеток асцитной формы рака в процессе роста опухоли.

Клейн Л. и Ригонен Н.— студ. V курса.
Руководитель — доцент *В. В. Козлов.*

8. Изучение эколого-физиологических особенностей пресноводных организмов новыми методами.

Гутельмахер Б.— студ. V курса.
Руководитель — профессор *Г. Г. Винберг.*

9. Крабы Баренцева моря.

Сенников А.— студ. II курса.
Руководитель — доцент *М. Н. Русанова.*

СЕКЦИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

ХИРУРГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

(Красноармейская, 31,
теоретический корпус, ауд. 410)

Руководители секции — доктор медицинских наук *В. П. Клещевникова*, студ. *В. Шестаков*.

15 апреля, среда, 16 часов

1. Влияние ленинских идей на развитие здравоохранения в Карельской АССР.

Артемова Г., Полежаев Ю. — студ. V курса.
Кружок кафедры гигиены, социальной гигиены и организации здравоохранения.
Руководитель — доцент *С. М. Левин*.

2. О морфологических формах аппендицита (по материалам гистологических исследований операционного материала Петрозаводской железнодорожной больницы).

Мазуркевич Т., Патина Д. — студ. III курса.
Кружок кафедры патологической анатомии.
Руководитель — ассистент *Л. А. Федорова*.

3. Осложнения при переливании крови (по материалам Республиканской станции переливания крови КАССР).

Бакалова Т. — студ. V курса.
Кружок кафедры общей хирургии.
Руководитель — канд. медицинских наук
А. Г. Островский.

4. Токсичность плазмы при синдроме длительного сдавления мягких тканей.

Сиротин С.— студ. IV курса.
Кружок кафедры общей хирургии.
Руководитель — аспирант *Е. Б. Капустин*.

5. Электролитный баланс при синдроме длительного сдавления мягких тканей.

Дербенев В.— студ. IV курса.
Кружок кафедры общей хирургии.
Руководитель — аспирант *Е. Б. Капустин*.

6. Значение операционной холангиографии в клинической практике.

Евдокимов В.— студ. IV курса, *Фрадкова Д.*— студ. III курса.
Кружок кафедры общей хирургии.
Руководитель — канд. медицинских наук *А. Г. Островский*.

7. Непосредственные исходы острого аппендицита у детей по материалам клиники факультетской хирургии.

Овчинникова Л., Ефремова Н.— студ. IV курса, *Кириченко А., Грачева Т.*— студ. VI курса.
Кружок кафедры факультетской хирургии.
Руководитель — ассистент *Е. А. Вишняков*.

8. К технике собирания мочи у собак.

Отвагина Г., Шевцов Н.— студ. V курса, *Нещерецкая О.*— студ. IV курса.
Кружок кафедры факультетской хирургии.
Руководитель — ассистент *В. Л. Дробнер*.

9. Аномалии развития мочевой системы по материалам клиники факультетской хирургии за 5 лет.

Отвагина Г., Шевцов Н.— студ V курса *Нещерецкая О.*— студ. IV курса.
Кружок кафедры факультетской хирургии.
Руководитель — ассистент *В. Л. Дробнер*.

10. Нарушения костномозгового кровоото-
ращения при экспериментальном перитоните.

Ерошкина Н., Шуйгина Л., Трусович М.—
студ. IV курса, *Пальчикова Г.*— студ.
III курса. Кружок кафедры факультетской
хирургии.

Руководитель — аспирант *В. Г. Лейви.*

11. Время гибели парameций как диагнос-
тический тест при некоторых заболеваниях.

Ерошкина Н., Шуйгина Л., Трусович М.—
студ. IV курса, *Пальчикова Г.*— студ.
III курса. Кружок кафедры факультетской
хирургии.

Руководитель — аспирант *В. Г. Лейви.*

12. К вопросу о симптоматике аппендицита.

Пелля С.— студ. VI курса, *Козин А., Ко-
роткова Е., Хомутов Г., Кириллова Л., Ба-
ландина О.*— студ. IV курса.

Кружок кафедры факультетской хирургии.
Руководитель — ассистент *Е. А. Вишняков.*

13. Клиника и диагностика аппендикуляр-
ных инфильтратов.

Железнова Л.— студ. VI курса.

Кружок кафедры госпитальной хирургии.

Руководитель — ассистент *А. М. Меженин.*

14. Травматические диафрагмальные гры-
жи.

Вальдман А.— студ. VI курса.

Кружок кафедры госпитальной хирургии.

Руководитель — ассистент *В. В. Дягилев.*

15. Влияние тромболитина на течение спа-
ечного процесса при перитоните (эксперимен-
тальное исследование).

Митенева Е.— студ. VI курса.

Кружок кафедры госпитальной хирургии.

Руководитель — ассистент *А. М. Меженин.*

16. Отдаленные результаты лечения диафизарных переломов предплечья по материалам травматологического отделения городской больницы.

Скрипник С.— студ. V курса.
Кружок кафедры госпитальной хирургии.
Руководитель — ассистент *Р. И. Мельцер*.

17. Проникающие ранения живота по данным хирургического и травматологического отделения Петрозаводской городской больницы.

Хорев В.— студ. IV курса.
Кружок кафедры госпитальной хирургии.
Руководитель — ассистент *А. С. Бондарчук*.

18. Спирография, синхронизированная с регистрацией других физиологических процессов.

Ремез А.— студ. III курса.
Кружок курса анестезиологии и реанимации.
Руководитель — доцент *А. П. Зильбер*.

ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ МЕДИЦИНЫ

(Красноармейская, 31,
теоретический корпус, ауд. 410)

Руководители секции — засл. деят. науки
КАССР профессор *В. А. Самсонов*, студ. *А. Ба-
лашов*.

16 апреля, четверг, 16 часов

1. Участие советских ученых в бальзамиро-
вании тела *В. И. Ленина*.

Бровкина Л. — студ. III курса.
Кружок кафедры патологической анатомии.
Руководитель — засл. деят. науки КАССР
профессор *В. А. Самсонов*.

2. Постоянные потенциалы изолированной
полоски коры кошки.

Белковский Э. — студ. VI курса.
Кружок кафедры нормальной физиологии.
Руководитель — засл. деят. науки РСФСР
профессор *Г. Н. Сорохтин*.

3. К вопросу о механизме влияния пироген-
ала при кислородном голодании.

Митасева Л. — студ. V курса.
Кружок кафедры патологической физиоло-
гии.
Руководитель — доктор медицинских наук
Ф. Х. Кучерявый.

4. Изменение работы сердца лягушки после введения в 12-перстную кишку раствора глюкозы.

Маркелов Ю.— студ. IV курса.
Кружок кафедры патологической физиологии.
Руководитель — ассистент *С. А. Штейн*.

5. Сравнительная характеристика энтеролизации слизистой оболочки желудка при язвенной болезни и раке желудка.

Глаговская Е.— студ. IV курса.
Кружок кафедры патологической анатомии.
Руководитель — засл. деят. науки КАССР профессор *В. А. Самсонов*.

6. Изменения миокарда при воздушной эмболии.

Растрота Г.— студ. V курса.
Кружок курса судебной медицины.
Руководитель — доцент *М. А. Файн*.

7. Использование бактериофаговой модели для оценки активности некоторых противоопухолевых препаратов.

Ипатов В.— студ. IV курса.
Кружок курса микробиологии.
Руководитель — доцент *В. Д. Мельников*.

8. Влияние некоторых противоопухолевых препаратов на адсорбцию бактериофага бактериями.

Ипатов В., Рубцов Н.— студ. IV курса.
Кружок курса микробиологии.
Руководитель — доцент *В. Д. Мельников*.

9. Испытание риванолового консерванта при дизентерии.

Коломейкина Л.— студ. V курса.
Кружок курса микробиологии.
Руководитель — доцент *В. Д. Мельников*.

10. К биологической характеристике энтеропатогенной кишечной палочки 0124 В-17.

Коломейкина Л.— студ. V курса.
Кружок курса микробиологии.
Руководитель — доцент *В. Д. Мельников.*

11. Особенности ОФР при дизентерии и коли-инфекции у детей.

Куревина Н., Кузнецова Г.— студ. VI курса.
Кружок кафедры инфекционных болезней.
Руководитель — ассистент *А. П. Абрианов.*

12. Акселерация, ее сущность и причины.

Геер Д.— студ. IV курса.
Кружок кафедры гигиены, социальной гигиены и организации здравоохранения.
Руководитель — доцент *М. С. Несмеянова.*

13. Состояние органа зрения у школьников Петрозаводска.

Кузнецова Г.— студ. V курса.
Кружок курса по офтальмологии.
Руководитель — доцент *А. Ф. Кораблев.*

14. Новые показатели механики дыхания.

Свердлов Ю.— врач, *Горобец Л., Мелешенко Т., Винокурова И.*— студ. III курса естественного факультета Калининградского государственного университета.
Руководитель — профессор *А. М. Сташков.*

15. Некоторые фармакологические свойства пиколиносодержащих производных ацетофенона.

Силиниек Г.— студ. V курса.
Кружок кафедры фармакологии Рижского медицинского института.
Руководитель — ассистент *А. Ранк.*

НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ, АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ, ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ

(Красноармэйская, 31,
теоретический корпус, ауд. 410)

Руководители секции — профессор *А. С. Кузнецова*, студ. *А. Вулах*.

17 апреля, пятница, 16 часов

1. В. И. Ленин и охрана материнства и детства в СССР.

Потахина Л. — студ. V курса.

Кружок кафедры гигиены, социальной гигиены и организации здравоохранения.

Руководитель — доцент *С. М. Левин*.

2. К симптоматологии миоклонус-эпилепсии у двух родных сестер.

Рывкин Я. — студ. IV курса.

Кружок кафедры нервных болезней.

Руководитель — профессор *А. С. Кузнецова*.

3. Осложнения со стороны внутренних органов при церебральных инсультах по секционным данным городской больницы Петрозаводска.

Спиридонов В. — студ. IV курса.

Кружок кафедры нервных болезней.

Руководитель — профессор *А. С. Кузнецова*.

4. К симптоматологии и исходам параличей лицевого нерва.

Михайлова В.— студ. IV курса.
Кружок кафедры нервных болезней.
Руководитель — профессор *А. С. Кузнецова*.

5. Кровоснабжение внутричерепного отдела добавочного нерва.

Зотов П.— студ. VI курса.
Кружок курса оперативной хирургии и топографической анатомии.
Руководитель — засл. деят. науки КАССР профессор *Н. А. Пентешина*.

6. Особенности строения и топографии поясничного отдела пограничного ствола у человека и собаки.

Майоренко С., Чикин С.— студ. III курса.
Кружок курса оперативной хирургии и топографической анатомии.
Руководитель — засл. деят. науки КАССР профессор *Н. А. Пентешина*.

7. Влияние поясничной симпатэктомии на развитие коллатералей в мышцах тазовой конечности собаки при нарушении кровотока в магистральных артериях.

Новожилов В., Бакалова Т.— студ. V курса.
Кружок курса оперативной хирургии и топографической анатомии.
Руководитель — засл. деят. науки КАССР профессор *Н. А. Пентешина*.

8. Зависимость кровопотери в родах от размеров плацентарной площадки.

Козутич В.— студ. VI курса.
Кружок кафедры акушерства и гинекологии.
Руководитель — ассистент *З. И. Щипуржицкая*.

9. Течение беременностей и родов у спортсменов.

Красный Б.— студ. V курса.
Кружок кафедры акушерства и гинекологии.
Руководитель — ассистент *З. П. Кузьмина.*

10. К вопросу лучевой терапии в гинекологии.

Романова Г.— студ. V курса.
Кружок курса рентгенологии.
Руководитель — доцент *Т. А. Белорукова.*

11. Применение электросна при токсикозах первой половины беременности.

Коржук А., Винник В.— студ. VI курса,
Дудкина В.— студ. I курса.
Кружок курса психиатрии.
Руководитель — доцент *Ю. Л. Сологуб.*

12. Преинвазивная форма рака шейки матки.

Баушева Н.— студ. III курса.
Кружок кафедры патологической анатомии.
Руководитель — доцент *Н. П. Королева.*

13. Некоторые социологические элементы профессиональной направленности студентов I курса ЛСГМИ.

Яготина Г.— студ. V курса.
Кружок кафедры социальной гигиены и организации здравоохранения. Ленинградский санитарно-гигиенический медицинский институт.
Руководитель — профессор *Е. Я. Белицкая.*

14. Особенности сознания слепоглухонемых.

Чаева О.— студ. III курса.
Кружок кафедры философии. Ивановский медицинский институт.
Руководитель — доцент *Н. В. Рябушкин.*

ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

(Красноармейская, 31.
теоретический корпус, ауд. 410)

Руководители секции — профессор *А. В. Фролькис*, студ. *Т. Жиленко*.

18 апреля, суббота, 15 часов

1. **Н. А. Семашко** — первый нарком здравоохранения РСФСР.

Зиновьева Г. — студ. V курса.

Кружок кафедры гигиены, социальной гигиены и организации здравоохранения.

Руководитель — доцент *С. М. Левин*.

2. **Изменения реогепатограммы при хронических гепатитах и циррозах печени.**

Титова С., Полежаева В. — студ. III курса.

Кружок кафедры пропедевтики внутренних болезней.

Руководитель — аспирант *Г. В. Морозова*.

3. **О влиянии погодных факторов на частоту возникновения инфаркта миокарда в Петрозаводске.**

Кузнецова Т., Мозгова Г., Иванова Н. — студ. V курса.

Кружок кафедры факультетской терапии.

Руководитель — доцент *Л. И. Короткиенко*.

4. Клинико-биохимические параллели при ишемической болезни и связь с метеофакторами.

Ковалева Т., Сепсякова Т.— студ. IV курса.
Кружок кафедры факультетской терапии.
Руководитель — доцент *Л. И. Коротиенко*.

5. Радиоизотопная ренография при терапевтических заболеваниях почек.

Николаева Н.— студ. VI курса.
Кружок кафедры госпитальной терапии.
Руководитель — ассистент *С. П. Пчелко*.

6. Данные об экзофтальмометрии при тиреотоксикозе.

Жиленко Т.— студ. V курса.
Кружок кафедры госпитальной терапии.
Руководитель — доцент *А. Е. Грейсер*.

7. Исследование всасывательной функции кишечника с помощью пробы с d-ксилозой.

Кравцова Н., Теплицкая Л., Шеина Н.— студ. V курса.
Кружок пропедевтики внутренних болезней.
Руководитель — аспирант *Т. Ю. Беленькая*.

8. Особенности течения гепатита у детей после сезонной гамма-глобулиновой профилактики.

Самсонова Г.— студ. VI курса.
Кружок кафедры инфекционных болезней.
Руководитель — ассистент *С. А. Фрадкова*.

9. Некоторые клинико-лабораторные данные при пенициллинотерапии больных сифилисом.

Арланова Н., Богатырева Г.— студ. V курса.
Кружок курса кожных и венерических болезней.
Руководитель — доцент *Л. В. Шевляков*.

10. Роль аккомодации в происхождении миопии.

Петрова М.— студ. VII курса, *Лусте И.*,
Гоба А., *Плуме М.*, *Розенберг Й.*— студ.
VI курса.

Кружок кафедры глазных болезней Рижского медицинского института.

Руководитель — ассистент *М. К. Метра.*

СЕКЦИЯ ТЯГОВЫХ МАШИН И РЕМОНТА

(Главный корпус, ауд. 134)

Руководители — доцент *Е. М. Крашенинников*, студ. *Ф. Алабышев*.

Начало заседаний
ежедневно в 9 часов 30 минут

15 апреля, среда

1. Эксплуатационная надежность трактора ТБ-1 для бесчokerной трелевки древесины.

Шиловский В. — студ. V курса.
Руководители — доцент *Е. М. Крашенинников*, А. Ф. *Фрейдлинг*.

2. Особенности эксплуатации лесовозных автомобилей КраЗ-255Л.

Яловой В. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *Е. М. Крашенинников*.

3. Особенности эксплуатации лесовозных автомобилей МАЗ-509.

Консон П. — студ. V курса.
Руководитель — доцент *Е. М. Крашенинников*.

4. Предпусковой разогрев двигателей лесотранспортных машин.

Серов А.— студ. V курса.

Руководитель — канд. технических наук
А. С. Сущук.

5. Исследование фильтров синтетических в системе смазки дизельных двигателей.

Апполонов В., Роголев М.— студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *В. Н. Васильев.*

6. Исследование срабатываемости присадки в масле электронным микроскопом.

Кукелев Ю.— студ. IV курса вечернего отделения.

Руководитель — ст. преподаватель *В. Н. Васильев.*

16 апреля, четверг

1. Сетевое планирование машиностроительного производства.

Терешкин Н.— студ. V курса вечернего отделения.

Руководитель — ст. преподаватель *Ю. Ф. Зайцев.*

2. Восстановление неподвижных сопряжений методом гальванического натирания.

Военушкин В.— студ. III курса.

Руководители — канд. технических наук
Н. И. Серебрянский, ст. преподаватель
С. П. Кукконен.

3. Анализ причин аварий и мероприятия по безаварийной работе механизмов в лесной промышленности Карелии.

Фариев С.— студ. VI курса заочного отделения.

Руководитель — ст. преподаватель *Е. П. Кобзарь.*

4. Анализ трудоемкости ремонта агрегатов и эффективность внедрения агрегатного метода ремонта.

Фадеев А.— студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Е. П. Кобзарь*.

5. Прогрессивные способы ремонта машин в лесной промышленности.

Рогалев М.— студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Е. П. Кобзарь*.

СЕКЦИЯ ТРАНСПОРТА ЛЕСА И ГЕОДЕЗИИ

(главный корпус, ауд. 429)

Руководители секции — доцент *А. П. Калашников*, студ. *А. Маймистов* и *В. Дубровский*.

Начало заседаний ежедневно
в 9 часов 30 минут

15 апреля, среда

1. Подкрановые пути на нижних складах леса в плане и продольном профиле.

Архипов Е., Алексеенко А., Данилов В.— студ. V и IV курсов.

Руководитель — доцент *А. П. Калашников*.

2. Сравнение способов погрузки древесины на лесовозный автотранспорт.

Захаров Н. и Штаков Б.— студ. IV курса.
Руководитель — преподаватель *В. И. Куваев*.

3. Технология строительства зимних лесовозных автомобильных дорог в Верхне-Олонецком лесопункте.

Григорьев А. и Поташев Г.— студ. IV курса.

Руководитель — доцент *А. П. Калашников*.

4. Исследование каменной пыли карьера «Каменный бор» с целью использования ее при строительстве промышленных дорог.

Самсон В.— студ. V курса.

Руководитель — преподаватель *В. А. Утышев.*

5. Новое на лесотранспорте за рубежом.

Комкова О.— студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. П. Калашников.*

6. Опыт работы сплочных машин на Ильинском рейде.

Машиашвили А.— студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. Н. Малявкин.*

7. Техничко-экономическое сравнение вариантов конструкций различных одежд лесовозных автомобильных дорог Карелии.

Трофимов Н.— студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. П. Калашников.*

8. Исследование работы лесовозного поезда в составе автомобиля МАЗ-500 и роспуска с самодельным складывающимся дышлом.

Спиркова Л.— студ. V курса.

Руководитель — ст. инженер Кареллеспрома *Б. П. Литвинов.*

9. Опыт содержания и ремонта Георгиевской железобетонной дороги Белозерского леспромпхоза Вологодской области.

Антоньшев А.— студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. П. Калашников.*

16 апреля, четверг

1. Опыт строительства лесовозных автомобильных дорог на хворостяной подушке на Пярнуском лесокомбинате Эстонской ССР.

Чехонин В.— студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *К. В. Афиногенова.*

2. Культура производства на Пярнуском лесокомбинате Эстонской ССР.

Рогачева А.— студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *К. В. Афиногенова.*

3. Влияние дорожно-транспортных условий на скорости движения лесовозных автомобилей.

Агапитов С.— студ. IV курса.

Руководитель — преподаватель *В. И. Куваев.*

4. К вопросу дорожно-климатического районирования Карельской АССР.

Зайцев Ю. и Киселева С.— студ. V курса.

Руководитель — преподаватель *В. И. Куваев.*

5. Использование отходов камнедробления (г. Питкяранта) в дорожном строительстве.

Маймистов А. и Гашков В.— студ. V курса.

Руководитель — преподаватель *В. А. Утышев.*

6. Исследование физико-механических свойств снегольда.

Любовин Н. и Леонтьев В.— студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. П. Калашников.*

7. Изыскание и исследование карьерных материалов для строительства промышленных автомобильных дорог.

Дубровский В.— студ. IV курса.

Руководитель — преподаватель *В. А. Утышев.*

8. Определение крена ребра или оси сооружения способом «связки направлений».

Сидорков В.— студ. III курса.

Руководитель — ст. преподаватель *А. Я. Мейльбаум.*

Заключительное слово руководителя секции.

СЕКЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ ЛЕСОРАЗРАБОТОК

(главный корпус, ауд. 254)

Руководители секции — доцент *А. Д. Шубин*, студ. *Г. Олешов*.

Начало заседаний в 9 часов 30 минут

15 апреля, среда

1. Исследование технологических параметров коника машины ТБ-1.

Евстафеев В. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. Д. Шубин*.

2. Исследование технологических параметров манипулятора машины ТБ-1.

Олешов Г. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *А. Д. Шубин*.

3. Экономическая эффективность комплексного использования древесины в леспромхозах.

Павлова В. — студ. V курса.

Руководитель — ст. преподаватель *З. Н. Кельсеева*.

4. Исследование влияния технического состояния трелевочных тракторов и лесовозных автомобилей на производительность.

Ильин В., Максимова В., Пахнушева Т. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *И. М. Шубина*.

5. Проектирование и изготовление гидравлического динамографа.

Чепин Р.— студ. V курса вечернего отделения.

Руководитель — ст. преподаватель *Б. Д. Колчанов.*

16 апреля, четверг

1. Проектирование и изготовление установки для исследования вибраций дисковых пил.

Новиков Н.— студ. V курса вечернего отделения.

Руководитель — ст. преподаватель *Б. Д. Колчанов.*

2. Особые случаи построения планов скоростей и ускорений.

Чупахин А.— студ. III курса.

Руководитель — ст. преподаватель *П. Г. Яковлев.*

3. Построение цикловых диаграмм и компоновка схемы машин.

Сафонов А.— студ. III курса.

Руководитель — ст. преподаватель *П. Г. Яковлев.*

4. Бесшатунные поршневые двигатели внутреннего сгорания.

Бутаковский В.— студ. III курса.

Руководитель — ст. преподаватель *П. Г. Яковлев.*

5. Кинематический синтез планетарной четырехступенчатой коробки передач для автомобиля, работающего по циклу профессора Кушуля.

Кукелев Ю.— студ. IV курса вечернего отделения.

Руководитель — ст. преподаватель *П. Г. Яковлев.*

17 апреля, пятница

1. Расчет и конструирование механических классных досок.

Фомин И., Чащин В.— студ. III курса.
Руководители — ст. преподаватели *П. Г. Яковлев, С. Н. Николаев.*

2. Методы расчета зубчатых передач.

Яровенко В.— студ. III курса.
Руководитель — ст. преподаватель *С. Н. Николаев.*

3. Некоторые методы определения вида конического сечения в начертательной геометрии.

Литвин М.— студ. II курса.
Руководитель — ст. преподаватель *Ф. С. Сергеев.*

4. Графический метод определения величин и направлений главных диаметров эллипса при данной паре сопряженных диаметров.

Устинов М.— студ. II курса.
Руководитель — ст. преподаватель *Ф. С. Сергеев.*

СЕКЦИЯ АРХИТЕКТУРЫ И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

(главный корпус, ауд. 115)

Руководители секции — доцент *В. М. Гальперин*, канд. технических наук *Г. М. Бадьин*, студ. *С. Симонов*.

Начало заседаний ежедневно в 15 часов

15 апреля, среда

1. Жилой малоэтажный дом заводского изготовления из дерева и его производных.

Мошников В. — студ. V курса.

Руководители — доцент *В. М. Гальперин*, ст. преподаватель *Б. Е. Шунгский*.

2. Многоэтажные жилые дома башенного типа.

Тишковский В. — студ. V курса.

Руководитель — доцент *В. М. Гальперин*.

3. Универсальный большепролетный цех.

Бекренев Н. — студ. VI курса вечернего отделения.

Руководитель — доцент *Г. М. Виноградов*.

4. Покрытие больших пролетов.

Борухов Н. — студ. VI курса вечернего отделения.

Руководитель — канд. технических наук *В. Г. Евстифеев*.

5. Покрытие больших пролетов.

Тимачев В.— студ. VI курса вечернего отделения.

Руководитель — доцент *Г. М. Виноградов.*

6. Производственное сельскохозяйственное здание из дерева и его производных.

Острянина Т.— студ. IV курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Б. Е. Шунгский.*

7. Экономическая эффективность использования строительной техники на стройках КАССР.

Макушев Б.— студ. IV курса.

Руководитель — канд. технических наук *Г. М. Бадьин.*

8. Организация эксплуатации парка строительных машин в условиях Карелии.

Ульянков В.— студ. IV курса.

Руководитель — канд. технических наук *Г. М. Бадьин.*

16 апреля, четверг

1. Современный уровень санитарной техники.

Федоскина Л.— студ. III курса.

Руководитель — ст. преподаватель *Ю. А. Каргаполов.*

2. О влиянии воздушно-влажностного режима на величину термического сопротивления ограждения.

Ганин Л.— студ. III курса.

Руководители — ст. преподаватель *Ю. А. Каргаполов*, аспирант *П. П. Васильев.*

3. Краткие сведения о монтажном проектировании санитарно-технических работ.

Мартынов В.— студ. III курса.
Руководитель — преподаватель *О. Г. Данилова.*

4. Шунгезит и легкие бетоны на его основе.

Мартынова Е.— студ. II курса.
Руководитель — канд. геолого-минералогических наук *Б. И. Серба.*

5. Керамические пегматиты Карелии.

Пекки Е.— студ. II курса.
Руководитель — канд. геолого-минералогических наук *Б. И. Серба.*

6. Зависимость сроков схватывания гипса от добавок.

Кузьмина Н., Яковлева Л., Смородова Н., Рындина А.— студ. II курса.
Руководитель — канд. геолого-минералогических наук *Б. И. Серба.*

7. Сетевой график в разработке годового плана СМУ с использованием ЭВМ.

Катаев С.— студ. IV курса.
Руководитель — ст. преподаватель *В. С. Чеботарева.*

Заключительное слово руководителя секции.

ПОДСЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ МЕХАНИКИ И СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

(главный корпус, ауд. 128)

Руководители секции — канд. технических наук *Ю. Б. Гольдштейн*, студ. *В. Богатырев*.

Начало заседания в 15 часов

15 апреля, среда

1. Балка минимального объема при различных ограничениях ее прочности и деформации.

Богатырев В. — студ. III курса.

Руководитель — канд. технических наук
Ю. Б. Гольдштейн.

2. Об электро моделировании напряжений в стержнях ферм.

Гурстиев В., Савичев В., Фролов В. — студ. III курса.

Руководитель — канд. технических наук
Ю. Б. Гольдштейн.

3. Оптимальное двутавровое сечение при различных способах варьирования его размеров.

Федоскина Л. — студ. III курса.

Руководитель — доцент *М. А. Соломещ*.

4. О теплопроводности микрооднородных гел.

Зайцев Е.— студ. IV курса.

Руководитель — канд. физико-математических наук *В. М. Левин*.

5. Построение аксонометрической проекции предмета по комплексному чертежу.

Петров В.— студ. I курса.

Руководитель — доцент *Г. Н. Корельский*.

Заключительное слово руководителя под-
секции.

