

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО  
СПЕЦИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РСФСР

---

ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. О. В. КУУСИНЕНА

## ПРОГРАММА

СЕМНАДЦАТОЙ НАУЧНОЙ  
СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,  
ПОСВЯЩЕННОЙ ДВАДЦАТИПЯТИ-  
ЛЕТИЮ (1940—1965 г.г.)  
ПЕТРОЗАВОДСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА  
им. О. В. КУУСИНЕНА

6—10 апреля 1965 г.

г. Петрозаводск, 1965 г.

Уважаемый товарищ!

Петрозаводский государственный университет им. О. В. Куусинена приглашает Вас на XVII научную студенческую конференцию, посвященную 25-летию со дня его основания.

Конференция состоится 6—10 апреля 1965 года в г. Петрозаводске, в главном учебном корпусе университета (пр. Ленина, 33).

**Оргкомитет.**

## ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Пленарное заседание 6 апреля в 17 часов 30 минут в ауд. 361.

Секционные заседания—7—10 апреля.

### Регламент

Доклады на пленарном заседании — 20 минут.

Доклады на секционных заседаниях — 20 минут.

Выступления в прениях — 3—5 минут.

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

6 апреля, вторник, 17 часов 30 минут

(ауд. № 361)

1. Вступительное слово. Проректор по научной работе профессор

**Е. А. Веселов.**

2. Из революционной деятельности  
О. В. Куусинена.

**В. А. Солонен**— студентка II курса специальности «финский язык и литература».

Руководитель—доктор исторических наук **И. И. Сюкияйнен.**

3. Кибернетика и мозг.

**А. И. Малкиель**—аспирант кафедры общей хирургии.

Руководитель — доцент

**М. А. Славина.**

4. Предварительные данные об использовании метода репшоарной перфузии в эксперименте и клинике.

**О. С. Давыдов** — аспирант кафедры общей хирургии.

Руководитель — профессор  
**Ф. М. Данович.**

5. Из опыта работы станции наблюдений искусственных спутников Земли.
- А. Н. Бекренев** — студент IV курса,  
**Н. П. Балахонов** — студент II курса физической специальности.

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

6. Исследование бюджета времени студентов ПГУ.

**А. И. Правилон** — студент III курса исторической специальности.

Руководитель — доцент  
**М. А. Славина.**

## СЕКЦИЯ ИСТОРИЧЕСКИХ НАУК

Руководитель—доцент **Н. Ф. Славин**.  
Начало заседаний ежедневно в 16 часов,  
ауд. 304.

**7 апреля, среда**

1. Ленинские принципы партийного руководства народным хозяйством.  
**Ю. В. Зенков** — аспирант кафедры истории КПСС.

Руководитель — доцент

**Н. Н. Шушкин.**

2. Электрификация — основа научно-технической революции в СССР.  
**Г. В. Виноградова** — студ. VI курса заочного отделения.

Руководитель — кандидат исторических наук **Б. А. Юргенс.**

3. Вопросы рентабельности промышленной продукции.  
**В. М. Ершова** — студ. IV курса исторической специальности.

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

4. Борьба за развитие целлюлозно-бумажной промышленности Карелии в годы семилетки.

**А. И. Сафонов** — аспирант кафедры истории КПСС.

Руководитель — доцент

**В. К. Силин.**

5. Себестоимость промышленной продукции и пути ее снижения.

**Е. П. Кикинева** — студ. IV курса исторической специальности.

Руководитель — ст. преподаватель

**М. Ф. Кортиня.**

5. Повишности посадского населения во второй половине XVIII в.

**В. Н. Иванова** — студ. III курса исторической специальности.

Руководитель — доцент

**А. М. Борисов.**

**8 апреля, четверг**

1. Особенности осуществления социальной революции в современную эпоху.

**Л. А. Андреева** — аспирант кафедры истории КПСС.

Руководитель — доцент

**М. А. Славина.**

2. Комсомольская организация университета в годы Великой Отечественной войны.

**Л. В. Литвинова**—студентка V курса исторической специальности.

Руководитель—преподаватель  
**Е. П. Еленевский.**

3. Онежский завод в начальный период гражданской войны (1918 г.).

**И. А. Каргополова** — студ. V курса исторической специальности.

Руководитель — доцент  
**Н. Ф. Славин.**

4. Деятельность русской православной церкви на территории Карелии и задачи атенстической пропаганды.

**М. А. Мишинев, Е. И. Клементьев** — студ. II курса исторической специальности.

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



5. О роли католической церкви в раннее средневековье (на материалах IV крестового похода).

**В. Н. Петрушкина** — студентка V курса заочного отделения.

Руководитель — доцент

**Г. М. Данилова.**

6. Психологические особенности подростка.

**К. К. Иванова** — студ. II курса исторической специальности.

Руководитель — кандидат педагогических наук **З. А. Ганькова.**

7. Заключительное слово руководителя секции доцента **Н. Ф. Славина.**

## СЕКЦИЯ ЛИТЕРАТУРЫ

Руководитель—доцент **М. М. Гин.**

Начало заседаний ежедневно в 16 часов,  
ауд. 207.

**7 апреля, среда**

1. Тема «Горький и Толстой» в советском литературоведении.

**С. В. Захаров** — заочный аспирант.

Руководитель — доцент

**Л. Я. Резников.**

2. Пионерская тема в советских детских журналах 20-х годов.

**Л. Н. Колесова** — аспирант кафедры литературы.

Руководитель — доктор филологических наук **И. П. Лупанова.**

3. Состояние и задачи изучения повести А. П. Чехова «Палата № 6».

**В. М. Бровкова** — студентка V курса филологической специальности.

Руководитель — доцент

**Л. В. Павлов.**

4. Каронин и М. Е. Салтыков-Щедрин.  
Е. А. Чернова — ст. лаборант кафедры литературы.  
Руководитель — доцент М. М. Гин.
  
5. Новые материалы о Тургеневе.  
Е. Я. Кюльмясу — студентка III курса филологической специальности.  
Руководитель — доцент  
Л. В. Павлов.

8 апреля, четверг

1. Повесть Г. Айтматова «Первый учитель».  
Т. И. Кожевникова — студентка II курса филологической специальности.  
Руководитель — доцент  
З. М. Кузьмина.
  
2. Роман В. Тендрякова «Свидание Нефертити».  
В. З. Ананьин — студент III курса филологической специальности.  
Руководитель — кандидат филологических наук Н. А. Соколова.

3. Французские статьи Ф. И. Тютчева.  
**В. А. Рогачев** — студент II курса филологической специальности.  
Руководитель—доцент **Л. В. Павлов**.
4. Использование музыки на уроках литературы.  
**М. Н. Беяшева** — студентка VI курса заочного отделения.  
Руководитель — **У. Н. Кафьян** — заслуженный деятель искусств КАССР.
5. Заключительное слово руководителя секции доцента **М. М. Гин**.

## СЕКЦИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА

Руководитель—доцент **М. Я. Кривонкина.**

Начало заседаний ежедневно в 16 часов,  
ауд. 307.

**7 апреля, среда**

1. Склонение существительных в говорах Заонежья.

**Р. М. Логинова** — студ. III курса филологической специальности.

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

2. Лексика говоров Заонежья.

**М. В. Бовина** — студ. III курса филологической специальности.

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

3. Стилистическая роль эпитета в поэме «Мцыри» М. Ю. Лермонтова.

**С. М. Коняшина** — студ. III курса филологической специальности.

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

4. Роль фразеологизмов в создании речевой характеристики персонажей в повести В. Липатова «Стрежень».

**В. А. Рогачев** — студ. II курса филологической специальности.

Руководитель — доцент **Е. Ф. Теплов.**

. 8 апреля, четверг

1. Сложное предложение в повести В. Солоухина «Капля росы».

**Э. Г. Растатурина** — студ. V курса филологической специальности.

Руководитель — доцент

**М. Я. Кривонкина.**

2. Обособление обстоятельства в произведениях А. Гайдара.

**Л. Г. Боровская** — студ. IV курса филологической специальности.

Руководитель — ст. преподаватель

**А. Г. Малюткина.**

3. Гипербола в раннем творчестве В. Маяковского.

**З. И. Федосеева** — студ. IV курса филологической специальности.

Руководитель — доцент **Е. Ф. Теплов.**

4. Обособленное определение в рассказах А. П. Чехова.  
**Г. И. Самсонова** — студ. IV курса филологической специальности.  
Руководитель — ст. преподаватель  
**А. Г. Малюткина.**
  
5. Заключительное слово руководителя секции доцента **М. Я. Кривонкиной.**

## СЕКЦИЯ ФИЗИКИ

Руководитель—кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев**.

Начало заседаний ежедневно в 10 часов,  
ауд. 355.

7 апреля, среда

1. О сущности статистических законов.  
**В. С. Кривченкова** — аспирант кафедры экспериментальной физики.  
Руководитель — доцент  
**М. А. Славина**.
2. Физическое модифицирование адсорбентов.  
**Г. А. Бугнина** — аспирант кафедры общей физики.  
Руководитель — доктор химических наук **В. В. Серпинский**.
3. Расчет интерференционных селекторов.  
**Т. П. Кучма** — студентка IV курса физической специальности.  
Руководитель — ассистент  
**Л. А. Луизова**.



4. Исследование электрической прочности оксидных пленок на вентильных металлах.

**Ф. С. Платонов** — аспирант кафедры общей физики,

**В. К. Гаврилов, Г. М. Савина** — студенты V курса физической специальности.

Руководитель — доцент

**Л. Л. Одынец.**

5. Структурные изменения в сплавах кадмий—магний при упорядочении.

**Ю. П. Демаков** — студент IV курса физической специальности.

Руководитель — аспирант

**Е. П. Германов.**

6. Изучение деионизации в плазме импульсного разряда.

**В. А. Гостев** — студент IV курса физической специальности.

Руководители — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев,**

младший научный сотрудник

**В. В. Ракушев.**

7. Изучение контуров спектральных линий в плазме положительного столба разряда в гелии.

**Н. Н. Гаврилова**—студентка V курса физической специальности.

Руководитель — ассистент

**Л. А. Луизова.**

8 апреля, четверг.

1. Исследование электропроводности диодных структур металл-оксид-металл.

**А. И. Зудов** — аспирант кафедры общей физики, **Г. И. Курхинен** — студент V курса физической специальности.

Руководители — доцент **Л. Л. Одынец**, доцент **И. С. Жукова.**

2. Определение функции распределения электронов по скоростям в плазме электрического разряда.

**В. А. Бровков** — студент IV курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев.**

3. Некоторые вопросы физики высоко-  
частотного разряда.

**В. А. Болгачев** — студент IV курса  
физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-  
математических наук **С. Д. Вагнер**.

4. Концентрационная зависимость па-  
раметров решетки в сплаве кадмий —  
магний.

**М. В. Перельгина, С. М. Ушакова**—  
студенты I курса физической специ-  
альности.

Руководитель — аспирант  
**Е. П. Германов**.

5. Исследование механизма электрохи-  
мического окисления кремния.

**С. П. Мамина** — аспирант кафед-  
ры общей физики,

**С. С. Федосеева** — студентка V курса  
физической специальности.

Руководители—доцент **Л. Л. Одынец**,  
доцент **И. С. Жукова**.

6. Некоторые вопросы взаимодействия атомов ксенона и кадмия в плазме положительного столба разряда.

**М. С. Крупко** — студент IV курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев**.

9 апреля, пятница

1. Исследование механизма электрохимического окисления кремния.

**С. П. Мамина** — аспирант кафедры общей физики,

**Л. В. Нюман** — студентка V курса физической специальности.

Руководитель — доцент

**Л. Л. Одынец**.

2. Методы расшифровки спектров при фотографической и фотоэлектрической регистрации.

**В. П. Яшков** — студент IV курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев**.

3. Измерение абсолютной интенсивности излучения в ультрафиолетовой области спектра.

**И. П. Шибаев** — студент V курса физической специальности.

Руководители — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев**, аспирант кафедры экспериментальной физики **В. С. Кривченкова**.

4. Определение «мертвого времени» счетчиков Гейгера—Мюллера.

**Л. Ф. Антошина, Т. И. Белякова** — студенты III курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **А. В. Кузнецов**.

5. Изучение колебаний приэлектродных участков плазмы высокочастотного разряда фотоэлектрическим способом.

**Л. Г. Маслов** — студент V курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **С. Д. Вагнер**.

6. Исследование мощного импульсного разряда в парах ртути.

**Э. А. Чернышев** — студент V курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев**, младший научный сотрудник

**В. В. Ракушев.**

### 10 апреля, суббота

1. Гальванолюминисценция при электрохимическом окислении металлов и полупроводников.

**Ю. Е. Гардин** — ассистент кафедры общей физики.

Руководитель — доцент **Л. Л. Одынец.**

2. Применение Фурье-анализа для исследования контуров спектральных линий.

**М. А. Басов** — студент V курса физической специальности.

Руководитель — ассистент

**А. Д. Луизова.**

3. Расчет интенсивности свечения полной плазмы в парах калия.

**А. А. Гневышев** — студент V курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **А. Д. Хахаев.**

4. Измерение параметров высокочастотного разряда.

**В. А. Хрусталеv** — студент V курса физической специальности.

Руководитель — кандидат физико-математических наук **С. Д. Вагнер**.

5. Заключительное слово руководителя секции кандидата физико-математических наук **А. Д. Хахаева**.

## СЕКЦИЯ МАТЕМАТИКИ

Руководитель—доцент **А. Ф. Ипатов.**

Начало заседаний секции ежедневно в 11 часов, ауд. 246.

**7 апреля, среда**

1. Устойчивость решений некоторых эллиптических уравнений по коэффициентам уравнения.

**В. Н. Земляченко** — студент IV курса математической специальности.

Руководитель — ст. преподаватель  
**Б. М. Широков.**

2. Движение гироскопа Ковалевской класса Делоне.

**А. С. Фомин** — студент V курса математической специальности.

Руководитель — доцент  
**А. Ф. Ипатов.**

3. Некоторые вопросы функциональных пространств С. Л. Соболева.

**В. А. Титов** — студент IV курса математической специальности.

Руководитель — ст. преподаватель  
**Б. М. Широков.**



4. Наилучший раскрой симметричной кривой доски.

**Б. Ф. Кузькин** — студент III курса математической специальности.

Руководитель — ст. преподаватель  
**Б. М. Широков.**

**8 апреля, четверг**

1. О решении одной краевой задачи.

**Н. Ф. Андреев** — студент V курса математической специальности.

Руководитель — ст. преподаватель  
**М. П. Васьков.**

2. Движение гироскопа II класса.

**П. Д. Арефьев** — студент V курса математической специальности.

Руководитель — доцент  
**А. Ф. Ипатов.**

3. К вопросу о программированном обучении математике в 8-летней школе.

**Э. М. Филиппова** — студентка V курса математической специальности.

Руководитель — заслуженная учительница РСФСР **Д. А. Сало.**

4. **Заключительное слово руководителя  
секции доцента А. Ф. Ипатова.**

## СЕКЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Руководитель—профессор **Л. М. Звягин.**

Начало заседаний ежедневно в 16 часов,  
в теоретическом корпусе  
(ул. Красноармейская, 31)

**7 апреля, среда**

1. Проблема социального и биологического в медицине.

**Г. Ф. Песьяненко** — студент III курса.

Руководитель—**И. А. Ушацкая.**

2. Взаимоотношение структуры и функции в живых организмах.

**А. Мартынов** — аспирант кафедры факультетской терапии.

Руководитель — доцент

**М. А. Славина.**

3. О великом муже нашей науки, о великом хирурге Н. И. Пирогове.

**В. И. Капulyцевич** — студентка IV курса.

Руководитель — **С. М. Левин.**

4. Материалы по физическому развитию школьников г. Петрозаводска в возрасте 7—12 лет.

**А. Б. Плоткина, Ю. И. Быстрицкая, Г. В. Шалимова, А. В. Бажанова** — студенты V курса.

Руководитель — доцент

**Г. Б. Смолянский.**

5. Анатомия секреторных протоков поджелудочной железы млекопитающих.

**Н. В. Макаров** — лекционный ассистент.

Руководитель — профессор

**Н. Б. Лихачева.**

6. Варианты строения воздухоносных пазух костей черепа.

**А. И. Волошина** — студентка V курса.

Руководитель — профессор

**Н. Б. Лихачева.**

7. К морфологии слуховых косточек млекопитающих.

**С. В. Волкова** — студентка III курса.

Руководитель — доцент

**Т. Я. Одынец.**

8. Особенности анатомии барабанной струны млекопитающих.  
**Г. В. Цветкова, В. В. Алексеев** — студенты II курса.

Руководитель — доцент

**Т. Я. Одынец.**

9. История и способы бальзамирования трупов.

**Н. И. Спирина** — студентка IV курса.

Руководитель — **С. М. Левин.**

#### 8 апреля, четверг

1. Первые итоги и перспективы изучения возрастных особенностей эластических и мышечных структур слизистой оболочки желудка и двенадцатиперстной кишки методом гистотопографического исследования.

**Г. М. Аношина** — аспирант кафедры пат. анатомии и судебной медицины. Руководитель — доктор медицинских наук **В. А. Самсонов.**

2. Гистологические формы рака желудка.

**В. И. Кашин** — студент V курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **В. А. Самсонов.**

3. Значение биопсии в выявлении предраковых заболеваний и рака шейки матки.

**М. П. Урюпина** — студентка IV курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **В. А. Самсонов**.

4. Предраковые заболевания молочной железы.

**С. А. Епифанов, А. Д. Епифанова** — студенты III курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **В. А. Самсонов**.

5. Морфологическая характеристика аденом щитовидной железы.

**М. Д. Липовецкий** — студент III курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **В. А. Самсонов**.

6. К вопросу о газовой гангрене нижней конечности в условиях мирного времени.

**Г. П. Романенко** — студентка III курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **В. А. Самсонов**.

7. Биохимическая характеристика фармакопейного раствора адреналина.  
**Л. А. Агонен** — студентка IV курса.  
Руководитель — профессор  
**С. П. Сендерихин.**
8. Влияние антигистаминных веществ на сахар крови.  
**Л. Г. Гаврилова** — студентка III курса.  
Руководитель — профессор  
**С. П. Сендерихин.**
9. О взаимодействии препаратов — растворов, смешиваемых в шприце при оказании скорой помощи.  
**А. И. Кузмичев** — студент III курса.  
Руководитель — профессор  
**С. П. Сендерихин.**
10. Белковые фракции крови после резекции желудка.  
**В. Э. Кивиниemi** — студент V курса.  
Руководитель — профессор  
**С. П. Сендерихин.**

11. Значение векторкардиографического метода исследования в диагностике инфаркта миокарда.

**Э. А. Рассказова** — студентка V курса.

Руководитель — доцент

**В. И. Петровский.**

12. Влияние марциальной воды на степень насыщения крови кислородом  
**Е. И. Завьялова, В. И. Капутьевич** — студенты IV курса.

Руководитель — доцент

**В. И. Петровский.**

13. Влияние марциальной воды на моторную функцию желудка здоровых лиц по данным электрогастрографии.

**Э. М. Фомина, В. В. Пятовская** — студенты IV курса.

Руководитель — доцент

**В. И. Петровский.**

**9 апреля, пятница**

1. Некоторые закономерности электромиографического контроля в анестезиологической практике.

**М. Г. Фулиди** — аспирант кафедры общей хирургии.

Руководитель — профессор

**Ф. М. Данович.**



2. Патологические и биохимические изменения при лечении синдрома длительного сдавления методом регионарной перфузии.

**Э. П. Левитес** — аспирант кафедры общей хирургии.

Руководитель — профессор

**Ф. М. Данович.**

3. Пневмотахографический контроль спонтанного и автоматического дыхания при наркозе.

**И. Г. Хейфец, Э. Л. Грицевская** — студенты IV курса.

Руководитель — доцент

**А. П. Зильбер.**

4. Спонтанная и наведенная электромиография как средство контроля состояния мышечного тонуса.

**В. А. Пахомов** — студент IV курса.

Руководитель — доцент

**А. П. Зильбер.**

5. Летальность при резекции желудка по поводу рака.

**Л. В. Абалихина, Л. А. Логинова** — студенты III курса.

Руководитель — профессор

**Ф. М. Данович.**

6. Постуральные реакции в положении на животе.

**Ю. И. Быстрицкая, Г. Н. Гаврилова, Н. В. Демидова, М. И. Костик** — студенты V курса.

Руководитель — профессор  
**Ф. М. Данович.**

7. К вопросу о посттиреотоксических синдромах.

**Т. Н. Уханова** — студентка V курса.

Руководитель — доцент  
**И. М. Менделеев.**

8. В вопросе о семейных тиреотоксикозах.

**Г. М. Климова, Р. П. Вавилина** — студентки V курса.

Руководитель — доцент  
**И. М. Менделеев.**

9. Трансферрин сыворотки крови при гематологической патологии.

**Н. П. Яцковец** — студентка V курса.

Руководитель — доцент  
**И. М. Менделеев.**

10. Метод гистоавторадиографии в изучении метаболизма железа.  
**Т. Н. Васина** — студентка V курса.  
Руководитель — доцент  
**И. М. Менделеев.**

### 10 апреля, суббота

1. О скорости распространения пульсовой волны у больных облитерирующими поражениями сосудов нижних конечностей.  
**Ф. О. Туоми** — студент IV курса.  
Руководитель — профессор  
**Л. М. Звягин.**
2. Об определении минутного объема у больных облитерирующими поражениями сосудов нижних конечностей.  
**В. И. Беззубикова** — студентка IV курса.  
Руководитель — профессор  
**Л. М. Звягин.**
3. О влиянии местной анестезии на скорость распространения краски в коже.  
**Г. И. Хрусталева** — студентка IV курса.  
**А. Д. Корнилов** — студент III курса.  
Руководитель — профессор  
**Л. М. Звягин.**

4. Метод ранней диагностики рака желудка с помощью тетрациклиновой люминисценции.

**В. И. Борькина**—студентка IV курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **А. В. Фролькис**.

5. Аспирационная биопсия желудка при заболевании печени.

**Л. И. Татти** — студентка IV курса,  
**Петрова** — студентка III курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **А. В. Фролькис**.

6. Электрофорез белков фекалий при острых колитах.

**Т. А. Тимофеева, Х. И. Пукконен** — студенты III курса.

Руководитель — доктор медицинских наук **Л. В. Фролькис**.

7. Динамика тональной аудиометрии при антихолинэстеразной терапии невритов слухового нерва.

**В. С. Кондратенко, И. Б. Степанова**—студенты V курса.

Руководитель — и. о. доцента

**С. Г. Каценельсон**.

8. Об анатомо-топографических соотношениях воздухоносных систем носа и уха.

**Г. Т. Шершавицкий, А. Н. Волошина**  
— студенты V курса.

Руководитель — и. о. доцента

**С. Г. Каценельсон.**

9. Заключительное слово руководителя секции профессора **Л. М. Звягина.**

## СЕКЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК

Руководитель секции—кандидат технических наук **Г. Н. Корельский**.

Начало заседаний секции ежедневно  
в 10 часов, ауд. 250.

**7 апреля, среда**

1. Некоторые методы расчета сложных статически определимых ферм.  
**Е. М. Лаптев** — студент III курса специальности ПГС.  
Руководитель — ст. преподаватель  
**Ю. В. Гольдштейн**.
2. О вспомогательном косоугольном проектировании и некоторых его приложениях.  
**Н. И. Звягин** — студент I курса специальности машины и механизмы.  
Руководитель — ст. преподаватель  
**Ф. С. Сергеев**.
3. Построение перспективны на наклонной плоскости методом ограничения картины.  
**Е. Л. Елчев** — студент I курса специальности П.Г.С.

4. Каменные строительные материалы Карелии.

**Н. Н. Байков** — студент II курса специальности П.Г.С.

Руководитель ст. преподаватель

**Б. И. Серба.**

5. Навивка кольцевой арматуры цилиндрических резервуаров.

**А. А. Елизарков** — студент V курса специальности П.Г.С.

Руководитель — кандидат технических наук **Ю. Ф. Горожанский.**

**8 апреля, четверг**

1. Перспективы развития лесной промышленности Карельской АССР.

**В. В. Бровкин** — студент III курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — доцент

**С. Н. Поляков.**

2. Экономическая работа на предприятии.

**К. И. Абрамович** — директор Ключиногорского леспрюмхоза.

Руководитель — и. о. доцента

**И. М. Шубина.**

3. Вопросы повышения производительности труда в условиях Пряжинского леспромхоза.

**А. В. Цигильницкий** — главный инженер Пряжинского леспромхоза.

Руководитель — доцент

**С. Н. Поляков.**

4. Резервы улучшения использования основных производительных фондов лесозаготовительных предприятий Карельской АССР.

**И. Н. Михайлов** — студент V курса специальности лесоинженерное дело.

Руководитель — и. о. доцента

**И. М. Шубина.**

5. Правильная организация труда и заработной платы — важнейший фактор роста производительности труда.
- А. П. Макаров** и **Б. Е. Коробов** — студенты IV курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — доцент

**С. Н. Поляков.**



6. **Заключительное слово руководителя  
секции кандидата технических наук  
Г. Н. Корельского.**

## ПОДСЕКЦИЯ ТЯГОВЫХ МАШИН

Руководитель подсекции — доцент  
**Е. М. Крашенинников.**

Начало заседаний подсекции в 10 часов,  
ауд. 258.

7 апреля, среда

1. Анализ работы механизмов поворота гусеничных машин.

**Н. П. Алунов** — студент IV курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — доцент  
**Е. М. Крашенинников.**

2. Автоматическое регулирование чисел оборотов двигателя внутреннего сгорания.

**М. И. Куликов** — студент IV курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — доцент  
**Е. М. Крашенинников.**

3. Развитие и конструктивные особенности роторно-поршневых двигателей внутреннего сгорания.

**Г. М. Кузнецов** — студент IV курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — доцент

**Е. М. Крашенинников.**

4. Транспортные машины (автомобили) на воздушной подушке.

**Г. П. Федяшин** — студент III курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — доцент

**Е. М. Крашенинников.**

5. Холодная сварка чугуна комбинированным пучком электродов.

**А. Г. Петров** — студент II курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — ст. преподаватель

**Ю. Г. Романчук.**

6. Сварка металлов с применением жидких топлив.

**Р. Э. Роине** — студент II курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — ст. преподаватель

**Ю. Г. Романчук.**

7. Заключительное слово руководителя подсекции доцента

**Е. М. Крашенинникова.**

## ПОДСЕКЦИЯ ТРАНСПОРТА ЛЕСА

Руководитель подсекции — доцент  
**А. П. Калашников.**

Начало заседания подсекции в 10 часов,  
ауд. 356.

7 апреля, среда

1. Жизнь и научная деятельность академика **В. Н. Образцова.**  
**И. С. Плачинда** — студент II курса специальности лесоинженерное дело.  
Руководитель — доцент  
**А. П. Калашников.**

2. Пути улучшения качества работ по изысканию и проектированию лесовозных автомобильных дорог в Карелии.  
**А. П. Соловьев** — аспирант кафедры сухопутного транспорта леса и геодезии.  
Руководитель — доцент  
**А. П. Калашников.**

3. Опыт строительства и эксплуатации зимних дорог в Верхне-Олонецком лесопункте.

**Н. В. Иванов** — аспирант кафедры сухопутного транспорта леса и геодезии.

Руководитель — доцент

**А. П. Калашников.**

4. Опыт работы Суоёкского лесопункта Суоярвского леспромхоза.

**С. Г. Корзун** — студент V курса специальности лесоинженерное дело.

Руководитель — доцент

**А. П. Калашников.**

5. Заключительное слово руководителя подсекции доцента

**А. П. Калашникова.**

## ПОДСЕКЦИЯ МЕХАНИЗАЦИИ ЛЕСОРАЗРАБОТОК

Руководитель подсекции — доцент  
**А. Д. Шубин.**

Начало заседания подсекции в 10 часов.  
ауд. 254.

**7 апреля, среда**

1. Влияние сил инерции и сил трения на точность фиксации длин сортиментов в автоматических станках для разделки долготья на коротье при продольной подаче.

**С. Н. Сергеев, В. В. Агафонов**—студенты V курса специальности лесоинженерное дело.

Руководитель — доцент

**А. Д. Шубин.**

2. Разработка, монтаж, испытание и наладка установки для исследования асинхронного двигателя с помощью самопишущих приборов.

**С. П. Кульпин** — студент IV курса,

**А. Ф. Бекренев** — студент II курса специальности машины и механизмы лесной промышленности.

Руководитель — ст. преподаватель  
**С. Д. Уймонен.**

3. Конструирование, изготовление и наладка прибора для проведения лабораторной работы по теме «Нарезание нулевых и корригированных зубчатых колес с эвольвентным профилем».

**А. П. Чернышев, К. П. Машков** — студенты IV курса вечернего отделения.

Руководители — ст. преподаватель  
**Е. Г. Митрофанов**  
и преподаватель **П. Г. Яковлев.**



4. Конструирование сеялки для высева семян хвойных пород при обработке почвы якорным покровосдирателем.  
**В. Д. Чугай** — студент V курса специальности лесоинженерное дело.  
Руководитель — преподаватель  
**П. Г. Яковлев.**
  
5. Конструирование переносной сенокосилки на базе бензопилы «Дружба».  
**В. П. Юдин** — студент V курса специальности лесоинженерное дело.  
Руководитель — преподаватель  
**П. Г. Яковлев.**
  
6. Заключительное слово руководителя подсекции доцента **А. Д. Шубина.**