

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ

ПРОГРАММА
СЕССИИ
ПО ПРОБЛЕМЕ ВОЗРАСТНОСТИ
1946

ИЗДАТЕЛЬСТВО УРАЛЬСКОГО ФИЛИАЛА АКАДЕМИИ НАУК СССР
СВЕРДЛОВСК 1946

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ

ПРОГРАММА
СЕССИИ
ПО ПРОБЛЕМЕ ВОЗРАСТНОСТИ
1946

ИЗДАТЕЛЬСТВО УРАЛЬСКОГО ФИЛИАЛА АКАДЕМИИ НАУК СССР
СВЕРДЛОВСК 1946

1-й день

Вечернее заседание

19—22 час.

1. Индивидуальное и историческое развитие организмов в свете современной биологии.

Патрушев В. И.

2 часа

Научно-технический кинофильм

2-й день

Утреннее заседание

10—14 час.

1. Морфологические показатели хода развития семенников капусты, свеклы и моркови.

Гунало П. И.

1 час

2. Ярусная изменчивость морфологических признаков у ревеня.

Арнольд З. Т.

20 мин.

3. Влияние подрезки на ярусную изменчивость и повышение урожайности картофеля

Эйгес Е. Г.

30 мин.

4. Возрастная изменчивость внутренней структуры и влияние влажности на механические свойства волокна хлопков различных разновидностей.

Эйгес Е. Г.

1 час

5. Ярусная изменчивость каучуконосности листьев у различных географических рас и форм кендыря.

Эйгес Е. Г.

30 мин.

2-й день

Вечернее заседание

17—21 час.

1. Значение ярусной изменчивости при характеристике флоры Урала.

Сторожева М. М. 1 час

2. Наблюдения за ярусной изменчивостью при интродукции мальвы виргинской на Среднем Урале.

Трофимова З. И. 40 мин.

3. Возрастной анализ некоторых видов трутовиков и гнили, вызываемой ими в условиях Северного Урала.

Соловьев Ф. А. 1 час

4. Форма роста мицелия домашних грибов на различных субстратах.

Демидова З. А. 30 мин.

3-й день

Утреннее заседание

10—14 час.

1. Ярусные особенности роста и структуры кедровых лесов Северного Урала.

Соловьев Ф. А. 1 час

2. Ярусная изменчивость у однолетних прививок яблони на Урале.

Сергеева А. М. 30 мин.

3. Возрастная изменчивость концентрации аскорбиновой кислоты и активности окислительных ферментов у растений.

Спиридонова Н. С. 1 час

4. Динамика концентрации аскорбиновой кислоты и активности окислительных ферментов по фазам развития у разных по скороспелости сортов пшеницы и овса.

Курц Ф. А.

30 мин.

5. Возрастные особенности кровообращения.

Хренов И. И.

1 час

3-й день

Вечернее заседание

17—21 час.

1. О некоторых закономерностях роста живых организмов в их онтогенезе.

Венцкевич Г. З.

2 часа

2. Возрастной анализ морфо-физиологических различий между видами, породами и типами конституции животных.

Патрушев В. И.

2 часа

4-й день

Утреннее заседание

10—14 час.

Прения, фиксированные выступления с демонстрацией материалов по обсуждаемой на сессии проблеме.

Вечернее заседание

17—21 час.

Итоги и перспективы работы Института Биологии Уральского Филиала Академии Наук СССР по проблеме возрастной.

Патрушев В. И.

К и н о ф и л ь м

НС 11557

Тираж 500

Заказ № 1877

Свердловск, 5-я типография Огиза.

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ

**ПРОГРАММА СЕССИИ
ПО ПРОБЛЕМЕ ВОЗРАСТНОСТИ
1946**

ИЗДАТЕЛЬСТВО УРАЛЬСКОГО ФИЛИАЛА АКАДЕМИИ НАУК СССР
СВЕРДЛОВСК 1946

1-й день
Вечернее заседание
19—22 час.

1. Индивидуальное и историческое развитие организмов в свете современной биологии.

Патрушев В.И. 2 часа

Научно-технический кинофильм

2-й день
Утреннее заседание
10-14 час.

1. Морфологические показатели хода развития семенников капусты, свеклы и моркови.

Гупало П.И. 1 час.

2. Ярусная изменчивость морфологических признаков у ревеня.

Арнольд З.Т. 20 мин.

3. Влияние подрезки на ярусную изменчивость и повышение урожайности картофеля.

Энгес Е.Г. 30 мин.

4. Возрастная изменчивость внутренней структуры и влияние влажности на механические свойства волокна хлопков различных разновидностей.

Эйгес Е.Г. 1 час

5. Ярусная изменчивость каучуконосности листьев у различных географических рас и форм кендыря.

Эйгес Е.Г. 30 мин.

2-й день
Вечернее заседание
17-21 час.

1. Значение ярусной изменчивости при характеристике флоры Урала.

Сторожева М.М. 1 час.

2. Наблюдении за ярусной изменчивостью при интродукции мальвы виргинской на Среднем Урале.

Трофимова З.И. 40 мин.

3. Возрастной анализ некоторых видов трутовиков и гнили, вызываемой ими в условиях Северного Урала.

Соловьев Ф.А. 1 час.

4. Форма роста мицелии домовых грибов на различных субстратах.

Демидова З.А. 30 мин.

3-й день
Утреннее заседание
10-14 час.

1. Ярусные особенности роста и структуры кедровых лесов Северного Урала.

Соловьев Ф.А. 1 час.

2. Ярусная изменчивость у однолетних прививок яблони на Урале.

Сергеева А.М. 30 мин.

3. Возрастная изменчивость концентрации аскорбиновой кислоты и активности окислительных ферментов у растений.

Спиридонова Н.С. 1 час.

4. Динамика концентрации аскорбиновой кислоты и активности окислительных ферментов по фазам развития у разных по скороспелости сортов пшеницы и овса.

Куриц Ф.А. 30 мин.

5. Возрастные особенности кровообращения.

Хренов И.И. 1 час.

3-й день

Вечернее заседание

17-21 час.

1. О некоторых закономерностях роста живых организмов в их онтогенезе.

Венцкевич Г.З. 2 часа

2. Возрастной анализ морфо-физиологических различий между видами, породами и типами конституции животных.

Патрушев В.И. 2 часа.

4-й день

Утреннее заседание

10-14 час.

Прения, фиксированные выступления с демонстрацией материалов по обсуждаемой на сессии проблеме.

Вечернее заседание

14-21 час.

Итоги и перспективы работы Института Биологии Уральского Филиала Академии Наук СССР по проблеме возрастной.

Патрушев В.И.

Кинофильм