

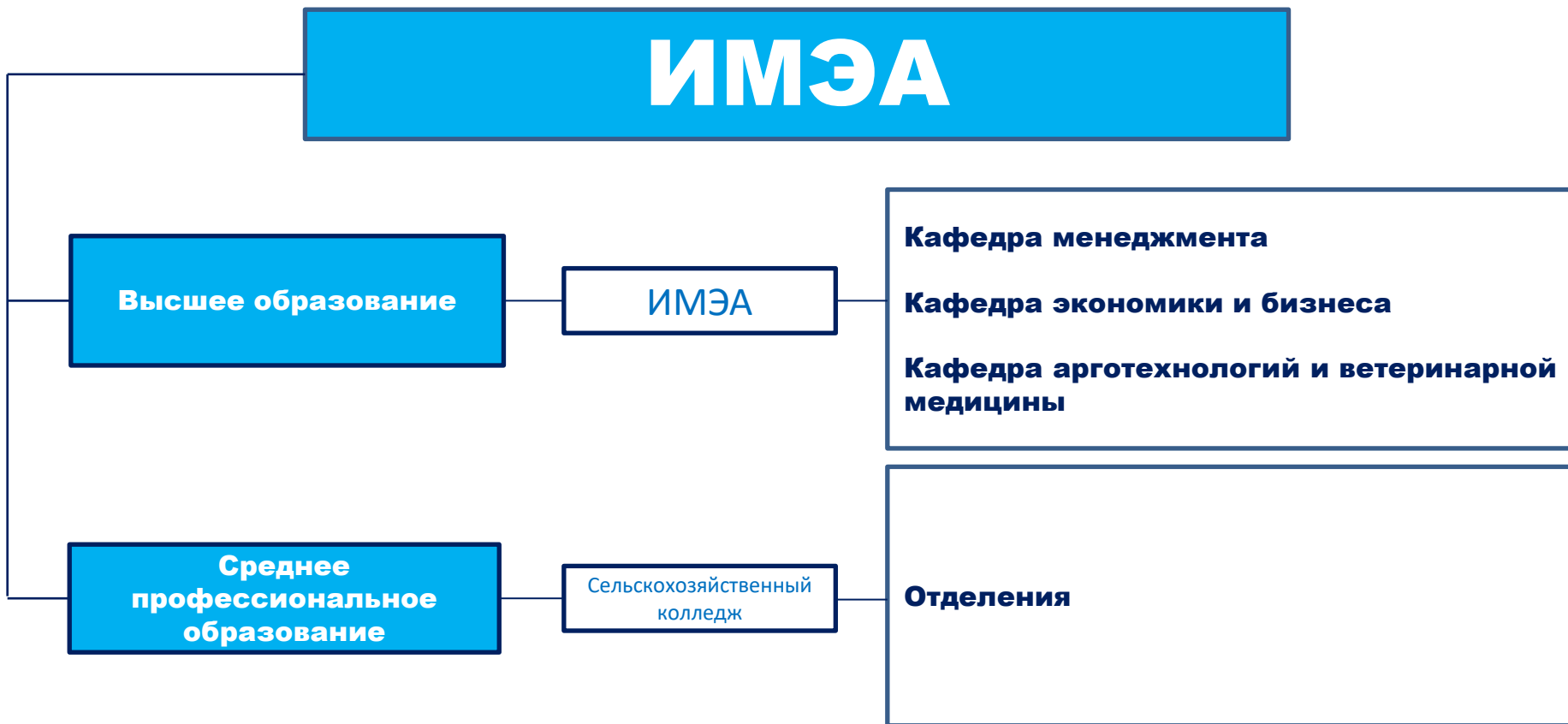


ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. Н. Ф. Катанова  
ИМЭА

# **Кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины**



# Структура ИМЭА





Кафедры являются основными учебными структурными подразделениями ИМЭА, обеспечивающими реализацию образовательных программ высшего образования

**Кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины осуществляет образовательную, учебно-методическую, научно – методическую, научно – исследовательскую и инновационную деятельность, подготовку (повышение квалификации, профессиональную переподготовку) различных категорий слушателей, в том числе научно-педагогических кадров, по одной или нескольким областям знаний (наук), а так же проводит воспитательную и внеучебную работу с обучающимися.**



ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. Н. Ф. Катанова  
ИМЭА

## **Состав кафедры агротехнологий и ветеринарной медицины**

**Заведующий кафедрой агротехнологий и  
ветеринарной медицины**

**Безрук Елена Львовна**

**доктор ветеринарных наук, доцент, профессор**



## **Состав кафедры агротехнологий и ветеринарной медицины**

**Безрук Елена Львовна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины, заведующий кафедрой, профессор

**Бессонова Алла Владимировна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Золотухина Валерия Андреевна**, ассистент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Кадычегова Валентина Ивановна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Кадычегов Алексей Николаевич**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Красовская Римма Эдуардовна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Медкова Анастасия Евгеньевна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины



## **Состав кафедры агротехнологий и ветеринарной медицины**

**Новицкий Максим Валерьевич**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Романова Татьяна Викторовна**, старший преподаватель кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Складнева Евгения Юрьевна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины, профессор

**Подоляк Марина Сергеевна**, старший преподаватель кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Ткаченко Марина Геннадьевна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Усикова Татьяна Ивановна**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины

**Чагин Виталий Владимирович**, доцент кафедры агрономии и ветеринарной медицины



ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. Н. Ф. Катанова  
ИМЭА

**Кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины  
ведёт подготовку по следующим направлениям:**

***Программы бакалавриата:***

*35.03.04 Агрономия. Профиль: Технологии возделывания сельскохозяйственных культур. Очная форма обучения.*

***Программы специалитета:***

*36.05.01 Ветеринария. Специализация: Клиническая ветеринария. Очная и очно – заочная форма обучения.*

.



ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. Н. Ф. Катанова  
ИМЭА

**Из студенческой жизни  
кафедры  
агротехнологий и ветеринарной  
медицины**





ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. Н. Ф. Катанова  
ИМЭА

## Преподавательский состав и студенты первых курсов ИМЭА



**В рамках работы Всероссийской ярмарки вакансий на базе Минусинского сельскохозяйственного колледжа:  
доцентом кафедры агротехнологий и ветеринарной медицины М. Г. Ткаченко проведен мастер-класс по теме "Анализ качества молока (на жирность и белок) и мяса (на наличие трихинеллёза)«, 2024 г.**





В рамках Дней науки «Катановские чтения-2024» была проведен конкурс «Диагностика, лечение и профилактика внутренних незаразных болезней».

Цель мероприятия: стимулировать творческий потенциал студентов, развивать их научно-исследовательские и проектные навыки, а также способствовать их профессиональному росту.

Участники – студенты 5 курса специальности 36.05.01 «Ветеринария». Экспертное жюри заслушало и обсудило 11 докладчиков в сопровождении презентационного материала. Работы оценивались по пятибалльной системе.

Во всех работах были определены цели, задачи и методы исследования.

Сформулированы основные теоретические позиции. Структура и содержание работы отвечает цели и поставленным задачам. В большинстве работ проведен анализ и интерпретация фактического материала. Выводы и предложения соответствуют логике работы.



## Примеры архебактерий

### Lokiarchaeota

Lokiarchaeota - гипертермофил, обнаруженный в глубоководном марле под названием Замок Локи, который, по мнению некоторых ученых, имеет уникальное эволюционное значение.

Он обладает уникальным геномом, состоящим примерно из 26% белков, которые, как известно, встречаются у других археобактерий, 29% белков, которые, как известно, встречаются у бактерий, 32% генов, которые не соответствуют ни одному известному белку, и - 3,3% генов, которые соответствуют генам, обнаруженным только у эукариот.

Гены эукариот особенно интересны для ученых, потому что это гены, которые, по-видимому, кодируют белки, которые эукариоты используют для активного контроля формы своей клетки, включая белки для цитоскелета, моторный белок актин и несколько белков, которые у эукариот участвуют в формировании формы клеточной мембраны.

Гены из этих генов участвуют в фагоцитозе, что интересно, потому что процесс фагоцитоза мог быть использован эукариот для "поглощения" других клеток, которые, возможно, впоследствии стали эндосимбионтами, что привело к эндосимбиотическим отношениям между эукариотическими клетками и их митохондриями, хлоропластами и другими органеллами.

Этот геном Lokiarchaeota делает его, возможно, нашей ближайшей родственником среди прокариот и, следовательно, переходной формой в чрезвычайно важном периоде от прокариотической к эукариотической жизни, которая, вероятно, была общей предкой около 2 миллиарда лет назад.

Это означает ли это, что эукариоты, вероятно, эволюционировали сразу после эукариотической жизни, или что Lokiarchaeota, возможно, когда-то были распространены в других средах, прежде чем они были вытеснены до исчезновения из более предпочтительных мест обитания, эукариотами.





Учебные занятия по дисциплине «Пчеловодство»



**Учебные занятия по дисциплине «Механизация растениеводства»**



ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. Н. Ф. КАТАНОВА  
ИМЭА

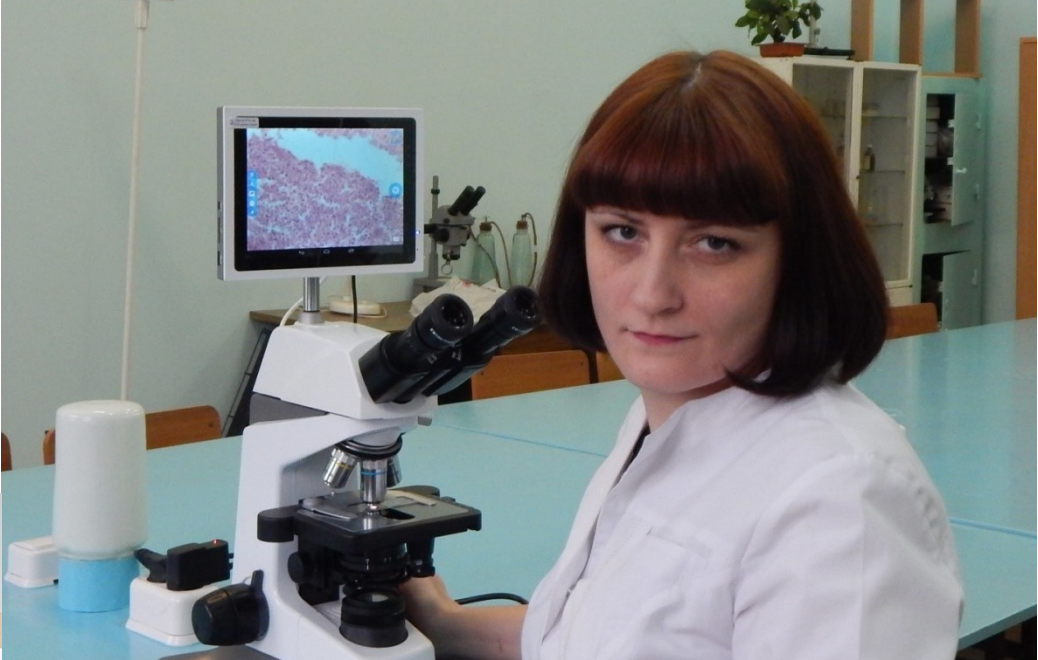


**Учебные занятия по дисциплине «Ботаника»**





**Специалисты в деле**





**Учебная практика по земледелию**



ХАКАССКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
им. Н. Ф. Катанова  
ИМЭА



Учебная практика по земледелию



Студенты кафедры агротехнологий и ветеринарной медицины в КХФ Кейль А.А.

Студенты кафедры  
агротехнологий и  
ветеринарной медицины  
на практике





Получаем практические навыки работы



Премия Главы г. Абакана, 2022 г.





День защитника Отечества



**Красота,  
созданная нашими студентами**



## **Наши координаты**

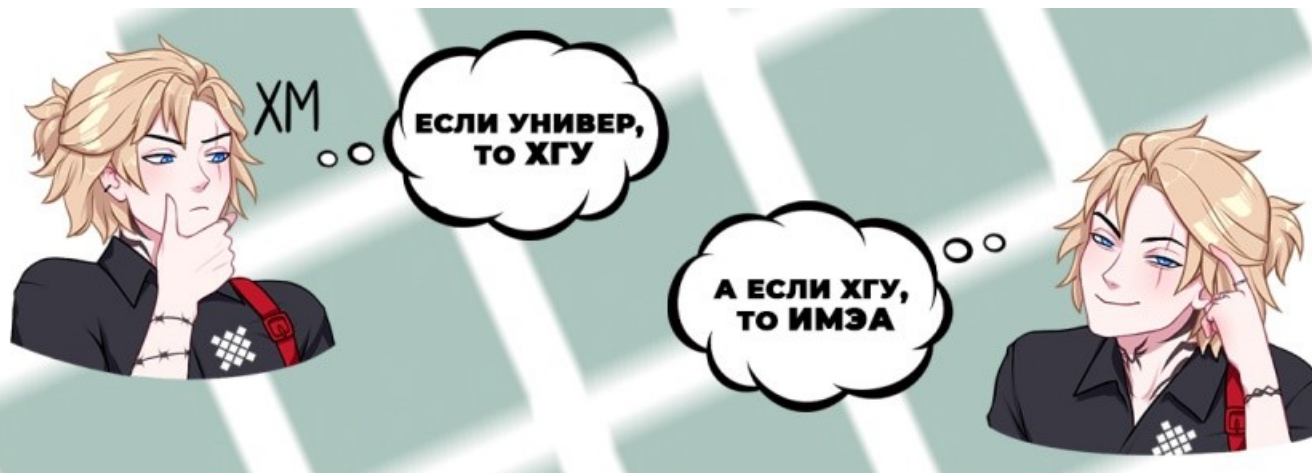
**Кафедра агротехнологий и ветеринарной  
медицины**

**Учебный корпус №14, ауд. 8**

**Адрес: 655017, Республика Хакасия,**

**г. Абакан, ул. Хакасская д. 6**

**тел. 8 (3902) 323476**



**Официальное сообщество  
Института менеджмента, экономики и агротехнологий**



**[https://vk.com/imea\\_2022](https://vk.com/imea_2022)**



Всё о студенческой жизни

# Путеводитель по Университету

## ПУТЕВОДИТЕЛЬ



ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова»  
655017, Республика Хакасия, г. Абакан,  
проспект Ленина, 90  
+7(3902) 243018; 243364  
univer@khsu.ru; rektor@khsu.ru

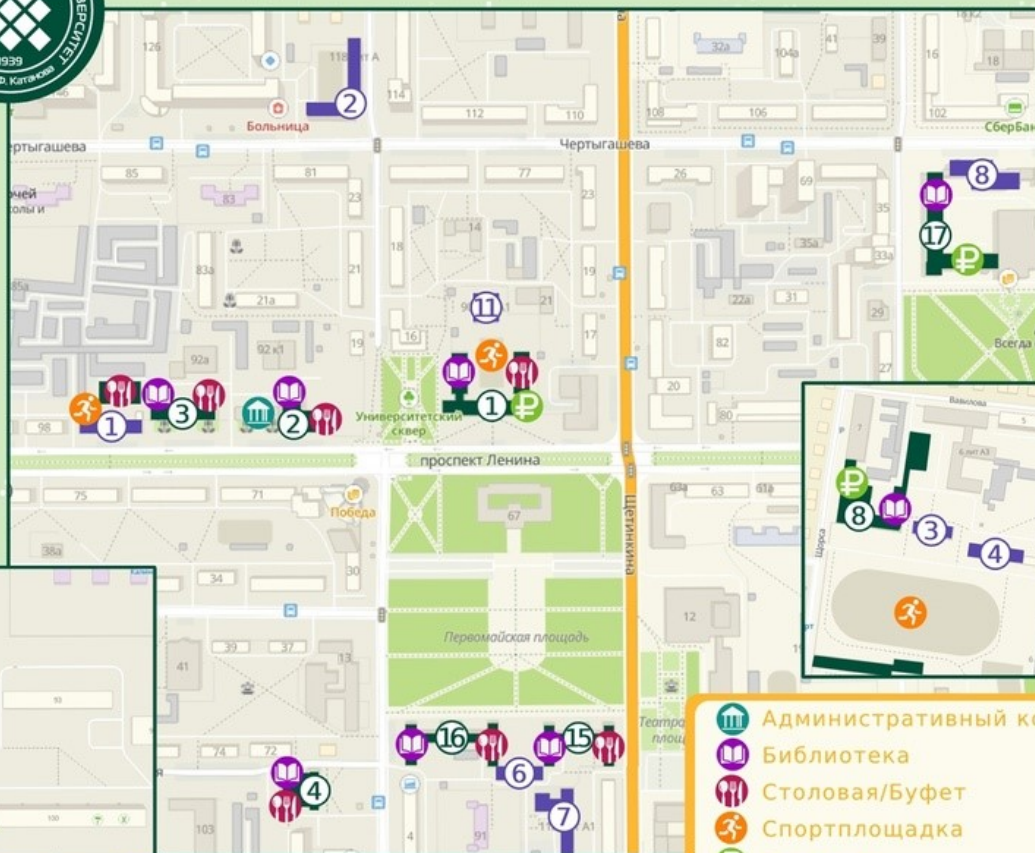


### КОРПУСА

- ① ИЕНИМ  
пр. Ленина, 90, тел. 22-21-63
- ② ИТИ  
пр. Ленина, 92/1, тел. 22-24-32
- ② ИИП  
пр. Ленина, 92/1, тел. 22-62-36
- ②①⑥ МИ и Медицинский колледж  
пр. Ленина, 92/1, тел. 22-36-64  
ул. Хакасская, 68
- ③①⑤ ИНПО и КПОИИП  
пр. Ленина, 92/5, тел. 22-52-76  
ул. Щетинкина, 13
- ④⑧ ИМЭА и СХК  
ул. Карла Маркса, 11, тел. 22-74-33  
ул. Хакасская, 6
- ①⑦③ ИФИ и Музыкальный колледж  
ул. Вяткина, 14, тел. 22-71-00  
пр. Ленина, 92/5

### ОБЩЕЖИТИЯ

- |   |                         |          |
|---|-------------------------|----------|
| ① | пр. Ленина, 92/9        | 22-24-95 |
| ② | ул. Чертыгашева, д. 118 | 22-40-65 |
| ③ | ул. Хакасская, 6/6      | 34-32-74 |
| ④ | ул. Хакасская, 6/7      | 34-32-75 |
| ⑤ | ул. Хакасская, 6/8      | 35-84-10 |
| ⑥ | ул. Щетинкина, 13 А1    | 22-47-06 |
| ⑦ | ул. Щетинкина, 11 А     | 22-21-18 |
| ⑧ | ул. Чертыгашева, 65 А/3 | 22-63-08 |
| ⑨ | ул. И. Ярыгина, 14      | 22-22-85 |
| ⑪ | пр. Ленина, 90/2        | 22-64-19 |



- Административный корпус
- Библиотека
- Столовая/Буфет
- Спортплощадка
- Банкомат

