

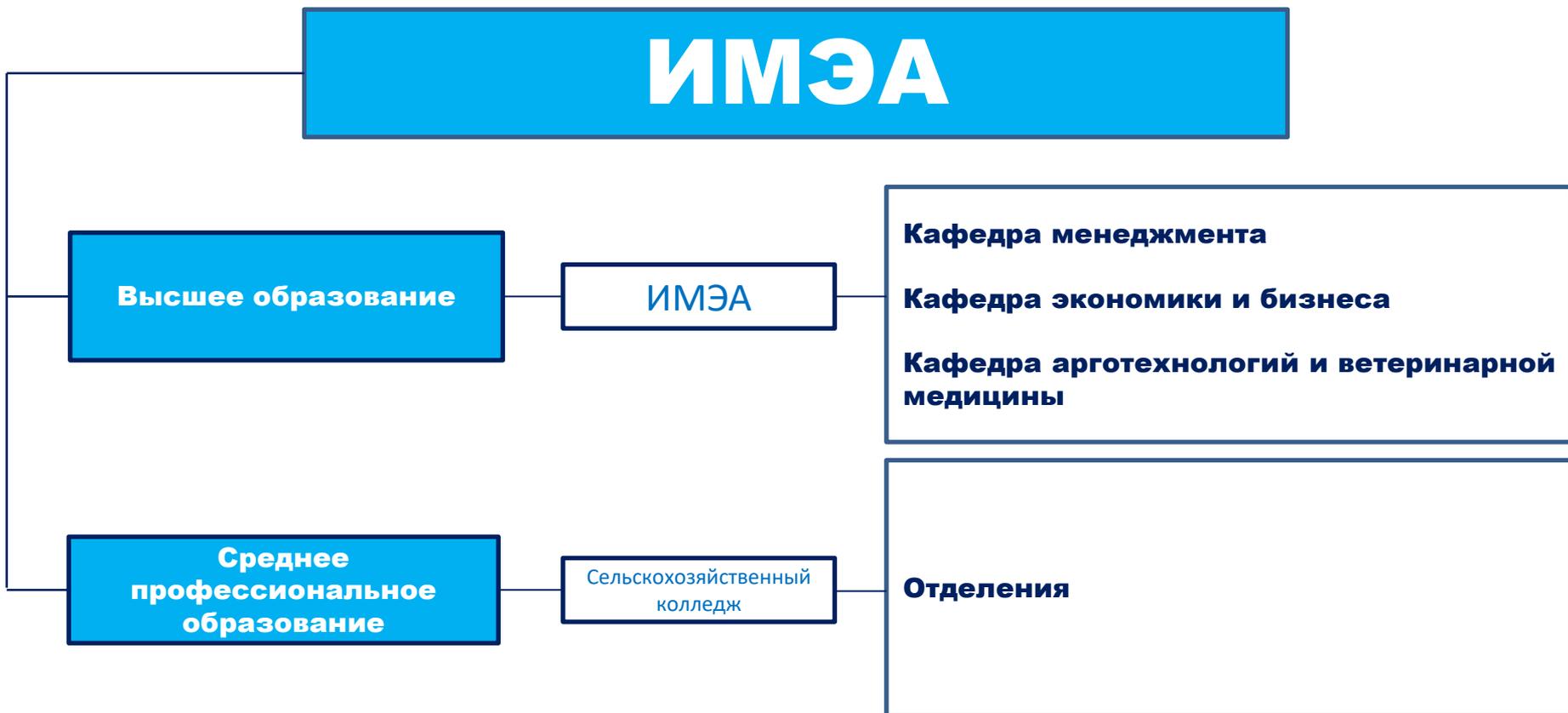


ХАКАССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
им. Н. Ф. Катанова
ИМЭА

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

**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 раннем 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»



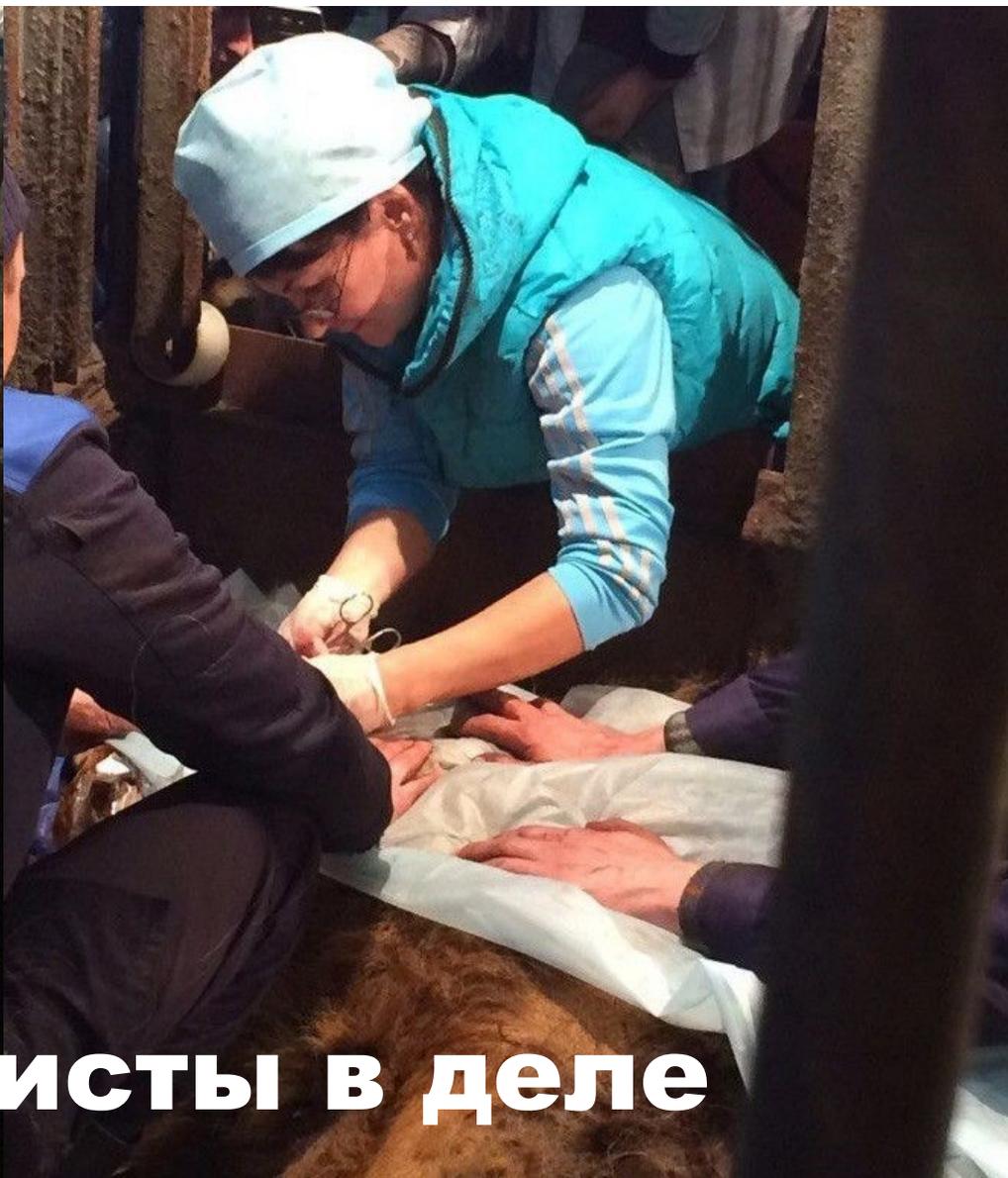
Учебные занятия по дисциплине «Механизация растениеводства»



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

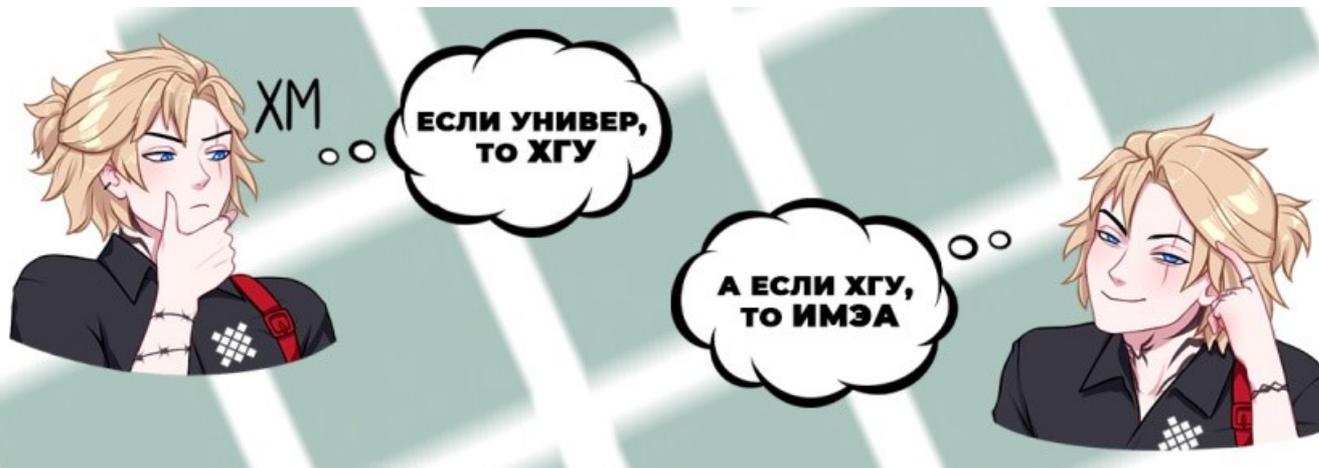
**Кафедра агротехнологий и ветеринарной
медицины**

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



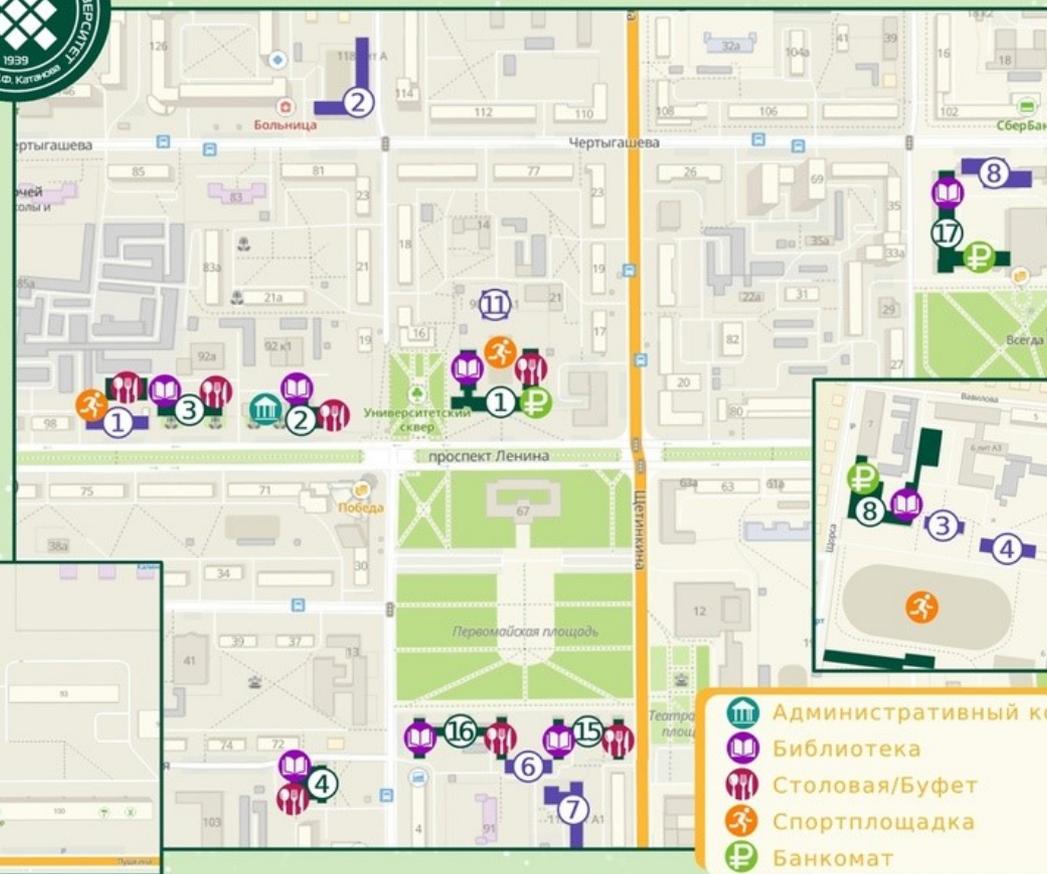
Всё о студенческой жизни

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
- ИТИ
пр. Ленина, 92/1, тел. 22-24-32
- ② ИИП
пр. Ленина, 92/1, тел. 22-62-36
- МИ и Медицинский колледж
пр. Ленина, 92/1, тел. 22-36-64
ул. Хакасская, 68
- ②①⑥ ИНПО и КПОИИП
пр. Ленина, 92/5, тел. 22-52-76
ул. Щетинкина, 13
- ③①⑤ ИМЭА и СХК
ул. Карла Маркса, 11, тел. 22-74-33
ул. Хакасская, 6
- ④⑧ 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 |

- ① Административный корпус
- ② Библиотека
- ③ Столовая/Буфет
- ④ Спортплощадка
- ⑤ Банкомат