

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент образования, научно-технологической политики и
рыбного хозяйства
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»
Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины

«30» июня 2022г.

№ Р- 21

г. Красноярск

Институт ПБ и ВМ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

Утвердить тематику выпускных квалификационных работ для студентов института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, обучающихся по очной и заочной формам обучения по следующим специальностям и направлениям подготовки (см.приложение):

шифр	Направление подготовки/специальность
36.03.02	«Зоотехния»
36.04.02	«Зоотехния»
35.03.07	«Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
36.03.01	«Ветеринарно-санитарная экспертиза»
06.03.01	«Биология»
35.02.14	«Охотоведение и звероводство»
35.02.13	«Пчеловодство»

Директор ИПБиВМ



Т.Ф. Лефлер

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
(БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА) ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ
36.03.02 «ЗООТЕХНИЯ»**

1. Влияние отбора на племенные и продуктивные качества животных и птицы.
2. Влияние подбора на племенные и продуктивные качества животных и птицы.
3. Влияние различных факторов на способность спермиев быков-производителей к криоконсервации.
4. Генетико-математическое моделирование в животноводстве и птицеводстве.
5. Груминг собак.
6. Иммуногенетическая характеристика животных и птицы.
7. Индексная оценка в животноводстве и птицеводстве.
8. Использование инбридинга при разведении животных и птицы.
9. Кормление в животноводстве и птицеводстве.
10. Маркерная селекция в животноводстве и птицеводстве.
11. Методы разведения, применяемые в животноводстве и птицеводстве.
12. Наследственные аномалии в животноводстве и птицеводстве.
13. Организация работы кинологической службы.
14. Оценка качества спермопродукции производителей.
15. Оценка способов содержания животных и птицы.
16. Оценка способов содержания молодняка.
17. Подготовка лошадей верховых пород к спортивным соревнованиям.
18. Подготовка лошадей рысистых пород к ипподромным испытаниям.
19. Потребность в кормах в зависимости от различных факторов.
20. Применение местных кормовых ресурсов в животноводстве и птицеводстве.
21. Применение нетрадиционных кормов в животноводстве и птицеводстве.
22. Продуктивность молочного скота и факторы на нее влияющие.
23. Продуктивность мясного скота и факторы на нее влияющие.
24. Рабочие качества собак.
25. Репродуктивные качества животных и птицы.
26. Ресурсосберегающие технологии в животноводстве и птицеводстве.
27. Рост и развитие молодняка животных в зависимости от различных факторов.
28. Селекционно-генетические показатели при оценке животных.
29. Совершенствование способов оценки питательности кормов и рационов для животных и птицы.
30. Совершенствование способов подготовки и техники скармливания

- кормов животным, птицам, рыбам и пушным зверям.
31. Состояние поголовья породы (породной группы).
 32. Спортивное собаководство.
 33. Тема предложенная студентом (по согласованию).
 34. Хендлинг.
 35. Шерстная продуктивность овец и коз и факторы на нее влияющие.
 36. Экспрессия полигенных признаков у животных и птицы.
 37. Экстерьерные показатели животных и птицы.
 38. Эффект гетерозиса как основа повышения продуктивности животных и птицы.

ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ (МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ) ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ 36.04.02–«ЗООТЕХНИЯ»

1. Влияние отбора на племенные и продуктивные качества животных и птицы.
2. Влияние подбора на племенные и продуктивные качества животных и птицы.
3. Влияние различных факторов на способность спермиев быков-производителей к криоконсервации.
4. Генетико-математическое моделирование в животноводстве и птицеводстве.
5. Иммуногенетическая характеристика животных и птицы.
6. Индексная оценка в животноводстве и птицеводстве.
7. Использование инбридинга при разведении животных и птицы.
8. Кормление в животноводстве и птицеводстве.
9. Маркерная селекция в животноводстве и птицеводстве.
10. Методы разведения, применяемые в животноводстве и птицеводстве.
11. Наследственные аномалии в животноводстве и птицеводстве.
12. Оценка качества спермопродукции производителей.
13. Оценка способов содержания животных и птицы.
14. Оценка способов содержания молодняка.
15. Подготовка лошадей верховых пород к спортивным соревнованиям.
16. Подготовка лошадей рысистых пород к ипподромным испытаниям.
17. Потребность в кормах в зависимости от различных факторов.
18. Применение местных кормовых ресурсов в животноводстве и птицеводстве.
19. Применение нетрадиционных кормов в животноводстве и птицеводстве.
20. Продуктивность молочного скота и факторы на нее влияющие.
21. Продуктивность мясного скота и факторы на нее влияющие.
22. Репродуктивные качества животных и птицы.
23. Ресурсосберегающие технологии в животноводстве и птицеводстве.
24. Рост и развитие молодняка животных в зависимости от различных

факторов.

25. Селекционно-генетические показатели при оценке животных.
26. Совершенствование способов оценки питательности кормов и рационов для животных и птицы.
27. Совершенствование способов подготовки и техники скармливания кормов животным, птицам, рыбам и пушным зверям.
28. Состояние поголовья породы (породной группы).
29. Тема предложенная студентом (по согласованию с руководителем).
30. Шерстная продуктивность овец и коз и факторы на нее влияющие.
31. Шкурковая продуктивность и факторы на нее влияющие.
32. Экспрессия полигенных признаков у животных и птицы.
33. Экстерьерные показатели животных и птицы.
34. Эффект гетерозиса как основа повышения продуктивности животных и птицы.
35. Энергоресурсосберегающие технологии при производстве и переработки продуктов животноводства.

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
(БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА) ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ
35.03.07 «ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ С.-Х.
ПРОДУКЦИИ»**

1. Влияние молочного белка на качество деликатесных изделий из свинины.
2. Влияние пробиотика на продуктивность цыплят-бройлеров и качества мяса.
3. Влияние температурных режимов на производство сырокопченых колбас.
4. Использование лактулозного сиропа в производстве йогурта.
5. Использование сывороточного белка в производстве кефира.
6. Качественная оценка производства полукопченых колбас.
7. Качественная оценка производства тестовых полуфабрикатов с использованием растительной добавки.
8. Применение белковой добавки в производстве йогурта.
9. Применение мезофильной ароматобразующей культуры в производстве сыра.
10. Производство 1%-го кефира.
11. Производство 9% творога с разными наполнителями.
12. Производство йогуртов с добавкой абрикосового джема в цехе.
13. Производство кефира с использованием комплексной белковой системы «Лактомикс».
14. Производство равиоли с использованием мяса конины.

15. Производство рубленых полуфабрикатов с использованием субпродуктов.
16. Производство сметаны разной жирности.
17. Производство творога 9%-ной жирности в цех.
18. Производство тонизирующих молочных напитков.
19. Разработка технологии обезжиренного творога с использованием микрогранулированного белка.
20. Совершенствование технологии пастеризованного молока повышенной хранимостпособности.
21. Совершенствование технологии производства полуфабрикатов из свинины.
22. Совершенствование технологии производства мясного хлеба с использованием белкового полуфабриката.
23. Совершенствование технологии производства полукопченых колбас с использованием коллагенового геля.
24. Совершенствование технологии стерилизованного молока путем добавления витаминов и вкусовых наполнителей.
25. Современные аспекты высокотемпературной обработки сливок.
26. Состояние и перспективы производства и переработки молока.
27. Сравнительная оценка производства 2-х сортов вареных колбас.
28. Сравнительная оценка производства копченых крыльев цыплят-бройлеров при использовании различных видов древесины.
29. Сравнительная оценка технологии производства 2-х сортов вареной колбасы из мяса птицы.
30. Сравнительная эффективность производства сливочного масла.
31. Сравнительное изучение антиокислительной активности дегидрохлорофитина в мясопродуктах.
32. Сравнительный анализ производства йогурта с внесением растительной добавки
33. Сравнительный анализ производства сметаны с внесением комплексной закваски.
34. Сравнительный анализ производства творожного сырка с внесением пчелиной обножки.
35. Сравнительный анализ производства шашлыков из мяса курицы.
36. Тема по выбору студента (с обоснованием).
37. Технология производства мороженого с функциональными ингредиентами.
38. Технология производства мясных полуфабрикатов вырабатываемых с использованием пищевых белковых добавок.
39. Технология производства вареных колбас.
40. Технология производства сарделек в модифицированной газовой среде.
41. Экономическая эффективность использования приправ в производстве полукопченой колбасы.
42. Экономическая эффективность производства мясных рулетов.

43. Эффективность влияния кормовой добавки на продуктивность коров и качество молочной продукции.
44. Эффективность использования белка растительного происхождения в производстве полуфабрикатов из мяса птицы.
45. Эффективность использования декоративной обсыпки «пикантная» при производстве пастромы.
46. Эффективность использования добавки при приготовлении колбас.
47. Эффективность использования натуральной оболочки с использованием препарата «Аллюзин-Нео» при производстве полукопченной колбасы.
48. Эффективность использования облепихи при производстве молочно-творожного десерта.
49. Эффективность использования растительной добавки в производстве кефирного напитка.
50. Эффективность использования чечевичной муки в производстве куриной колбасы.
51. Эффективность переработки говядины в условиях ресторанного бизнеса.
52. Эффективность применения белковых добавок в производстве вареных колбас.
53. Эффективность применения плодов облепихи в производстве творога.
54. Эффективность применения различных заквасок в производстве йогурта.
55. Эффективность применения различных заквасок в производстве сметаны.
56. Эффективность производства вареной колбасы с использованием молочно-белково-углеводных смесей.
57. Эффективность производства варено- копченой корейки в бездымной коптильной среде.
58. Эффективность производства вареной докторской колбасы с добавкой».
59. Эффективность производства вареной колбасы «Премьер».
60. Эффективность производства вареной колбасы с добавлением соленой грудинки.
61. Эффективность производства вареных колбас.
62. Эффективность производства йогурта с добавлением морковного пюре.
63. Эффективность производства йогурта с применением закваски.
64. Эффективность производства копченого мяса.
65. Эффективность производства кровяной колбасы.
66. Эффективность производства мяса (свинины) в условиях крестьянско-фермерского хозяйства.
67. Эффективность производства полуфабрикатов.
68. Эффективность производства продуктов пчеловодства в условиях любительских коммерческих пасек.

69. Эффективность производства сгущенного молока с различными наполнителями на молокоперерабатывающем предприятии.
70. Эффективность производства сервелата с добавлением белковых препаратов.
71. Эффективность производства сливочного масла с наполнителем.
72. Эффективность производства сметаны.
73. Эффективность производства творожной массы с растительной добавкой.

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
(БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА) ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ
36.03.01 «ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА»**

1. Ветеринарная санитария на (конкретном) мясоперерабатывающем (птицеперерабатывающем) предприятии.
2. Ветеринарная санитария на (конкретном) предприятии по выращиванию животноводческой продукции.
3. Ветеринарная санитария на (конкретном) предприятии по переработке сырья животного происхождения.
4. Ветеринарная санитария на (конкретном) предприятии по производству молока и молочных продуктов.
5. Ветеринарно-санитарная оценка мёда разных пасек (конкретного) района.
6. Ветеринарно-санитарная экспертиза мёда на (конкретном) продовольственном рынке.
7. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов разных производителей.
8. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока при инфекционных болезнях коров и маститах в условиях сельскохозяйственного района.
9. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса диких промысловых животных и пернатой дичи на (конкретном) предприятии (рынке), в районе края, области или республике.
10. Ветеринарно-санитарная экспертиза пищевых куриных яиц и яичных продуктов на (конкретном) продовольственном рынке (птицефабрике).
11. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства при (конкретной) инфекционной болезни (лейкоз, туберкулёз, бруцеллёз, лептоспироз, листериоз и др.) крупного рогатого скота (др. животных) на (конкретном) предприятии.
12. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя животных при (конкретной) паразитарной болезни на (конкретном) предприятии, рынке.
13. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя животных при (конкретных) незаразных болезнях на (конкретном) предприятии, рынке.

14. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы при инвазионных (инфекционных или незаразных) болезнях на (конкретном) продовольственном рынке (предприятии).

15. Ветеринарно-санитарная экспертиза туш и органов животных при вынужденном убое в условиях (конкретного) предприятия.

16. Ветеринарно-санитарная экспертиза тушек сельскохозяйственной птицы при инфекционных (паразитарных или незаразных) болезнях на (конкретном) предприятии (рынке).

17. Ветеринарно-санитарное определение степени свежести мяса (рыбы, яиц домашней птицы).

18. Ветеринарно-санитарные мероприятия на железнодорожном (автомобильном, водном, воздушном) транспорте.

19. Ветеринарно-санитарный контроль молока и молочных продуктов на (конкретном) продовольственном рынке.

20. Ветеринарно-санитарный контроль на линии убоя крупного рогатого скота (свиней или других животных) на (конкретном) мясоперерабатывающем предприятии (бойне, убойном пункте).

21. Ветеринарно-санитарный контроль продуктов животного происхождения на (конкретном) продовольственном рынке.

22. Ветеринарно-санитарный контроль продуктов растительного происхождения на (конкретном) продовольственном рынке.

23. Ветеринарно-санитарный контроль производства колбасных изделий на (конкретном) предприятии.

24. Качество и безопасность колбасных изделий разных производителей.

25. Контроль санитарного состояния и качества дезинфекции на (конкретном) предприятии мясной (молочной, рыбной) промышленности.

26. Микробиологическая безопасность и качество кормов и кормовых добавок растительного происхождения.

27. Микробиологический контроль качества и безопасности мяса (молока) и мясной (молочной) продукции.

28. Микробиологический контроль качества и безопасности пресноводной (морской) рыбы и рыбопродуктов (морепродуктов).

29. Организация ветеринарно-санитарного контроля мяса птицы на (конкретном) птицеперерабатывающем предприятии (в цехе убоя птицы при птицефабрике).

30. Организация и анализ работы лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы (конкретного) продовольственного рынка.

31. Организация и порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного происхождения в (конкретном) сельскохозяйственном районе.

32. Оценка показателей натуральности мёда продовольственных магазинов (конкретного) города.

33. Санитарно-микробиологический контроль качества и безопасности мёда разных производителей.

34. Санитарно-микробиологический контроль качества сырья и готовой продукции.

35. Сравнительная характеристика качества мёда разных районов Красноярского края (или другой местности).

36. Тема предложенная студентом (по согласованию).

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
(БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА) ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ
06.03.01 – «БИОЛОГИЯ»**

Тематические направления. Тематика ВКР	
1. Организация охотничьего хозяйства	
1.	Анализ хозяйственной деятельности охотничьего хозяйства
2.	Анализ экономической эффективности работы туристических охотничьих хозяйств
3.	Влияние организации сроков и способов охоты на состояние ресурсов видов и качество продукции
4.	Влияние трофейной охоты на структуру популяций ценных видов охотничьих животных, перспективы и пути решения проблемы
5.	Классификация и оценка ресурсов охотничьего хозяйства
6.	Маркетинговая деятельность охотпользователя и аутфиттера в продвижение услуг на рынке
7.	Организационно- управленческие и законодательные основы экологического туризма
8.	Организационно- экономические и социальные аспекты охотничье-туристической и трофейной охоты
9.	Организация и технология проведения рыболовных туров
10.	Организация воспроизводства и использования основных видов охотничьих животных в хозяйстве
11.	Организация и ведение охоты
12.	Организация и технология проведения охотничьих туров на различные виды охотничьих животных
13.	Организация использования животных и растительных ресурсов
14.	Организация использования охотничьих угодий в конкретном хозяйстве
15.	Организация охот и регулирование добычи основных видов охотничьих животных в приписных хозяйствах
16.	Прогнозирование и организация использования ресурсов дикорастущих растений
17.	Прогнозирование и планирование использования ресурсов в охотничьем хозяйстве
18.	Пути повышения пропускной способности и окупаемости затрат охотничьих хозяйств.
19.	Рациональное сочетание интересов лесного и охотничьего хозяйства в лесохотничьих хозяйствах.

Тематические направления. Тематика ВКР	
20.	Системы освоения охотничьих ресурсов
21.	Сравнительная эффективность методов и различных способов освоения охотничьих угодий
22.	Сравнительная эффективность производства отдельных видов продукции в охотничьем хозяйстве и пути ее повышения
23.	Стоимостная оценка охотничье-туристического потенциала
24.	Традиционное биологическое природопользование: направления хозяйственной деятельности, состав, структура, классических и современных хозяйств, перспективы развития
25.	Экономика, организация и технология производства пушнины (мяса, кедровых орехов, ягод, грибов и др. продуктов) в промысловом хозяйстве
26.	Эффективность капитальных вложений в охотхозяйственную отрасль
2. Охотничьи угодья	
1.	Внутрихозяйственное охотустройство территории охотничьих хозяйств
2.	ГИС технологии в ландшафтном картографировании охотничьих угодий
3.	Качественная и экономическая оценка охотничьих угодий
4.	Классификация и оценка угодий при охотустройстве
5.	Классификация и оценка угодий хозяйства
6.	Межхозяйственное охотустройство территории района (округа, республики)
7.	Организация использования охотничьих угодий в конкретном хозяйстве
8.	Особенности охотустройства в охотничьих хозяйствах традиционного природопользования
9.	Особенности охотустройства в спортивных охотничьих хозяйствах
10.	Свойства охотничьих угодий (кормовые, защитные и воспроизводственные, кормовая ёмкость, производительность и продуктивность) и их повышение в охотничьем хозяйстве
11.	Структура и перспективы использования земельного фонда, охотничьих угодий района
12.	Типология угодий, выделение комплексов и типологических карт
3. Лесное хозяйство	
1.	Влияние лесозаготовок на охотничьи угодья и ресурсы охотничьих животных
2.	Комплексное ведение лесного и охотничьего хозяйства
3.	Лицензирование охотничьих угодий и видов хозяйственной деятельности
4.	Особенности размещения охотничьих животных по типам угодий
4. Технология добывания охотничьих животных	
1.	Деревянные опадные самоловы и перспективы их использования для добывания охотничьих животных
2.	Организации рыболовных хозяйств

Тематические направления. Тематика ВКР	
3	Организация и технология добывания видов охотничьих животных проходными самоловами
4	Организация и технология добывания видов охотничьих животных следовыми капканами
5	Организация и технология добывания волка (лисицы, песца, соболя, норки и т.д) в хозяйстве.
6	Организация и технология пушного промысла на охотничьем участке
7	Организация рыбного промысла
8	Организация спортивной охоты
9	Характеристика самоловов, применяемых при добывании соболя (белки, ондатры, волка и других животных).
10	Эффективность использования привад и приманок (кормовых, пахучих), применяемых при охоте на лисиц (соболя, белку, волка, медведя и т.п.).
5. Биотехния, воспроизводство, дичеразведение	
1	Биотехнические мероприятия при воспроизводстве ондатры (соболя, дичи, копытных и др.)
2	Вольерное разведение дикого кабана (олений, тетеревиных, фазановых, водоплавающих птиц)
3	Итоги акклиматизации (реакклиматизации) ондатры (американской норки, соболя, бобра речного, енотовидной собаки, диких копытных)
4	Кабан в спортивном охотничьем хозяйстве: состояние, перспективы разведения и реализации
5	Куропатки и перепел в спортивном охотничьем хозяйстве юга Сибири: состояние, перспективы разведения и реализации
6	Овцебык в России: история акклиматизации, перспективы рационального использования
7	Организационные, технологические и биологические основы обездвиживания, мечения, наблюдения за дикими животными
8	Пантовое мараловодство юга Приенисейской Сибири
9	Расселение охотничьих животных на территории охотничьих хозяйств (на других территориях)
10	Фазан в спортивном охотничьем хозяйстве юга Сибири: состояние, перспективы разведения и реализации
6. Учёты охотничьих животных	
1	Организация учетов охотничьих животных в хозяйстве (районе)
2	Общие методические основы учёта охотничьих животных
3	Методы зимнего учёта охотничьих животных
4	Методы учёта диких копытных и крупных хищников
5	Методы учёта состояния ресурсов околотовных видов зверей
6	Методы учёта численности зимоспящих млекопитающих
7	Методы учёта численности мелких млекопитающих
8	Методы учёта численности тетеревиных и фазановых птиц

Тематические направления. Тематика ВКР	
9	Методы учёта численности водоплавающих и околоводных видов птиц
10	Методы учёта численности мелких охотничьих и певчих птиц
11	Прогнозирование урожая растительных кормов, мышевидных грызунов, сроков начала охоты по погодным условиям сезона.
7. Охрана природы, ООПТ	
1	Анализ мероприятий охраны редких и исчезающих видов животных края (Республики)
2	Браконьерство (причины, профилактика и борьба с ним)
3	Организация мониторинга охотничьих животных.
4	Организация экологической экспертизы воздействия на охотничьих животных
5	Проблемы и перспективы охраны и воспроизводства видов ценных охотничьих животных
6	Проблемы и перспективы охраны и воспроизводства видов ценных охотничьих животных
7	Регулирование численности крупных хищников, одичавших и бродячих собак
8	Ресурсосберегающие технологии промысла пушных зверей (копытных, охотничьих птиц)
9	Состояние охотничьего надзора в районе /крае/ и пути улучшения работы органов
10	Структура и назначение ООПТ различного ранга и профиля в крае (Республике)
8. Биология зверей и птиц	
1	Бекасы и дупеля Приенисейской Сибири
2	Белка-летяга юга Средней Сибири: особенности экологии
3	Биология (экология) наиболее распространенных промысловых видов зверей Восточной Средней Сибири
4	Бобр бассейна р. Большой Кемчуг
5	Бородатая куропатка юга Красноярского края: особенности экологии, состояние ресурсов
6	Бурундук юга Средней Сибири: особенности экологии
7	Вальдшнеп юга Средней Сибири
8	Возрастная изменчивость млекопитающих: морфологические особенности определения возраста
9	Волки Тувы: географическая изменчивость морфологических показателей
10	Волки Тувы: пространственное и биотопическое размещение, состояние ресурсов
11	Дикий северный олень таймырской тундровой популяции: экология, состояние и использование ресурсов
12	Лесной дикий северный олень: экология, состояние и использование ресурсов

Тематические направления. Тематика ВКР	
13	Лисица красная юга Приенисейской Сибири: особенности экологии, состояние ресурсов, регулирование численности
14	Одичавшие собаки и волко-собачьи гибриды: особенности экологии
15	Птицы и звери антропогенных ландшафтов, их приспособленность к условиям существования.
16	Соболь: особенности летней экологии
17	Управление поведением охотничьих животных
9. Ихтиология и рыбное хозяйство	
1	Биотехнология получения молоди рыб в промышленных условиях
2	Биотехнология получения молоди сибирского осетра (стерляди) в промышленных условиях
3	Воспроизводство молоди рыб в мобильных рыбоводных комплексах
4	Организации рыболовных хозяйств
5	Организация пастбищного рыбоводства на водоемах Приенисейской Сибири
6	Организация рыбного промысла
7	Оценка продуктивности водоемов
8	Формирование ремонтно-маточных стад сибирских осетровых рыб
9	Экология и биология видов – вселенцев рыб Красноярского водохранилища
10. Кинология	
1	Лайки Восточной Сибири: племенные очаги, изменчивость экстерьерных и рабочих качеств
2	Особенности разведения и содержания собак породы (название породы) в Красноярском крае
3	Современное состояние декоративного собаководства в Красноярском крае
4	Современное состояние охотничьего собаководства в Красноярском крае (в р. Тыва, Хакасия и т.д.)
5	Современное состояние служебного собаководства в Красноярском крае
6	Состояние и перспективы развития спортивного собаководства в Красноярском крае
7	Состояние отечественных пород (лайки, гончие, легавые) охотничьих собак в Красноярском крае
8	Состояние породы (название породы) в Красноярском крае
11. Товароведение продукции охотничьего хозяйства	
1	Заготовки и переработка дикорастущих в промысловых хозяйствах
2	Кедровый промысел в хозяйствах края, области
3	Производство рыбной продукции в охотничьих хозяйствах края, области
4	Пути улучшения качества основных видов пушной продукции

Тематические направления. Тематика ВКР	
5	Состояние и перспективы заготовок мясо-дичной сопутствующей продукции
6	Товароведение мяса диких животных
12. Трофейное дело с основами таксидермии	
1	Особенности добычи трофеев и обработки в полевых условиях
2	Подготовка и оформление трофейных работ
3	Оценка трофейных показателей копытных (косуля, марал, олень, овцебык)
4	Тема, предложенная студентом (при наличии обоснования)

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
(ДИПЛОМНАЯ РАБОТА) ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
35.02.14 – ОХОТОВЕДЕНИЕ И ЗВЕРОВОДСТВО**

Профессиональные модули. Тематика ВКР	
1. Организация и проведение всех видов охоты	
1.	Организация и технология проведения туров на различные виды охотничьих животных
2.	Анализ хозяйственной деятельности охотничьего хозяйства
3.	Организация использования охотничьих угодий в конкретном хозяйстве
4.	Организация и технология добывания волка (лисицы, песца, соболя, норки и т.д) в хозяйстве.
5.	Организация и технология пушного промысла на охотничьем участке
6.	Организация спортивной охоты
7.	Организация рыбного промысла
8.	Организации рыболовных хозяйств
9.	Современное состояние охотничьего собаководства в Красноярском крае (в р. Тыва, Хакасия и т.д.)
10.	Состояние отечественных пород (лайки, гончие, легавые) охотничьих собак в Красноярском крае
2. Охрана, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов	
11.	Структура и назначение ООПТ различного ранга и профиля в крае (Республике)
12.	Охрана и воспроизводство ценных видов охотничьих животных
13.	Биотехнические мероприятия в охотничьем хозяйстве
14.	Организационные, технологические и биологические основы обездвизивания, мечения, наблюдения за дикими животными

Профессиональные модули. Тематика ВКР	
15.	Разведение охотничьих животных (кабана, оленей, тетеревиных, фазановых, водоплавающих птиц)
16.	Пантовое мараловодство юга Приенисейской Сибири
17.	Акклиматизации и реакклиматизация охотничьих животных (ондатры, американской норки, соболя, бобра речного, енотовидной собаки, диких копытных)
18.	Биология (экология), состояние ресурсов наиболее распространенных охотничьих видов зверей Восточной Средней Сибири
19.	Организация учетов охотничьих животных в хозяйстве (районе)
20.	Прогнозирование урожая растительных кормов, мышевидных грызунов, сроков начала охоты по погодным условиям сезона.
3. Заготовка, первичная обработка, переработка и сбыт продукции охотничьего промысла и звероводства	
21.	Пути улучшения качества основных видов пушной продукции
22.	Состояние и перспективы заготовок мясо-дичной сопутствующей продукции
23.	Товароведение мяса диких животных
24.	Заготовки и переработка дикорастущих в промысловых хозяйствах
25.	Производство рыбной продукции в охотничьих хозяйствах края, области
26.	Кедровый промысел в хозяйствах края, области
4. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (трофейное дело)	
27.	Особенности добычи трофеев и обработки в полевых условиях
28.	Подготовка и оформление трофейных работ
29.	Оценка трофейных показателей копытных (косуля, марал, олень, овцебык)
30.	Тема, предложенная студентом (при наличии обоснования)

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
(ДИПЛОМНАЯ РАБОТА) ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
35.02.13 – ПЧЕЛОВОДСТВО**

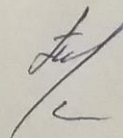
1. Ассортимент и качество продуктов пчеловодства в _____ районе в условиях (указывается организация);

2. Организация производства (далее указывается объект исследования работы) в _____ районе в условиях (указывается организация);
3. Сравнительная характеристика потребительских свойств (далее указывается объект исследования работы) в _____ районе в условиях (указывается организация);
4. Технология производства (далее указывается объект исследования работы)»;
5. Экспертиза качества продуктов пчеловодства в _____ районе в условиях (указывается организация);
6. Влияние индивидуального отбора в пчеловодстве с проверкой качества потомства?
7. Изучение влияния возраста сотов в гнезде на качество и жизнеспособность расплода.
8. Изучение влияния естественного роевания у пчел на продуктивность и силу семьи.
9. Изучение влияния качества искусственной вошины на жизнедеятельности пчелиной семьи.
10. Изучение влияния объема улья для наращивания силы семьи и получения высоких сборов меда.
11. Изучение влияния различных условий на наращивание силы семьи перед главным медосбором?
12. Изучение влияния силы семьи на ее продуктивность и зимостойкость.
13. Изучение влияния условий на восковую продуктивность воска и строительство сотов.
14. Изучение жизни пчелиной семьи в период зимовки.
15. Изучение эффективности дрессировки пчел.
16. Изучение эффективности подкормки пчел.
17. Изучение эффективности производства воска.
18. Изучение эффективности производства маточного молочка.
19. Изучение эффективности производства меда.
20. Изучение эффективности производства перги и пыльцы.
21. Изучение эффективности производства прополиса.
22. Изучение эффективности производства пчелиного яда.
23. Изучение эффективности разных методов борьбы с варроатозом пчел.
24. Изучение эффективности разных способов зимовки пчел вне помещений.
25. Изучение эффективности разных способов зимовки пчелиных семей.
26. Сравнительная характеристика основных мероприятий по ликвидации периодов без медосбора.
27. Сравнительная характеристика основных пород пчел, разводимых в России.

24. Изучение эффективности разных способов зимовки пчел вне помещений.
25. Изучение эффективности разных способов зимовки пчелиных семей.
26. Сравнительная характеристика основных мероприятий по ликвидации периодов без медосбора.
27. Сравнительная характеристика основных пород пчел, разводимых в России.
28. Сравнительная характеристика основных способов наращивания молодых пчел перед зимовкой.
29. Сравнительная характеристика основных способов улучшения кормовой базы в конце пчеловодного сезона.
30. Сравнительная характеристика разных методов замены пчелиной матки в семье.
31. Сравнительная характеристика разных методов профилактики и мер борьбы с «воровством» у пчел.
32. Сравнительная эффективность основных способов искусственного вывода пчелиных маток.
33. Сравнительная эффективность основных способов увеличения числа семей на пасеке.
34. Сравнительная эффективность разных способов исправления отрутневевших семей.
35. Тема предложенная студентом (с обоснованием).
36. Экономическая эффективность перевозок пчел на медосбор и опыление с.-х. растений.
37. Эффективность использования ульев большого объема.
38. Эффективность улучшения кормовой базы путем посева медоносов.

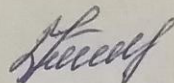
СОГЛАСОВАНО:

Зав. кафедрой «Зоотехнии и ТППЖ»



Т.Ф. Лефлер

Зав. кафедрой «Разведение, генетика, биология и водные биоресурсы»



Е.В. Четвертакова

Зав. кафедрой «Эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ»



И.Я. Строганова