

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по науке
РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

 И.С. Константинов
« 20 » февраля 2021 года

ПЛАН РАБОТЫ СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА НА 2021 ГОД НА ФАКУЛЬТЕТЕ ЗООТЕХНИИ И БИОЛОГИИ

№	Тема заседания СНО	Дата и место проведения	Ответственный	Комментарии
Кафедра коневодства «Студенческое научное общество по коневодству»				
1	Организационное собрание, утверждение актива научного студенческого общества	16.02, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
2	Экскурсия в музей «Орловского рысака и Русской Тройки»	02.03, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
3	Обсуждение результатов студенческой научной конференции	01.04, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
4	Подготовка докладов, в т.ч. стендовых, к конференции на международной конной выставке «Иппосфера»	01.05, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
5	Подведение итогов работы СНО за первое полугодие 2021 года	13.05, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	

6	Организационное собрание, утверждение нового актива	сентябрь, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
7	Подготовка докладов, в т.ч. стендовых, к конференции на международной конной выставке «Эквирос»	октябрь, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
8	Обсуждение итогов конференции на международной конной выставке «Эквирос»	ноябрь, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	
9	Подведение итогов работы за год. План работы на 2022 год	декабрь, кафедра коневодства, каб. 14	Цыганок И.Б.	

Кафедра физиологии, этологии и биохимии животных «Студенческое научное общество кафедры физиологии, этологии и биохимии животных»

1	Организационное заседание. Профессор Георгиевский В.И. – основатель СНО кафедры	Январь, кафедра	Ксенофонтова А.А.	
2	Обсуждение тематик НИР членов СНО	Февраль, кафедра	Ксенофонтова А.А.	
3	Подготовка и обсуждение научных докладов студентов-членов СНО для презентации на научных конференциях студентов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева и других вузов	Март, кафедра	Научные руководители студентов	
4	Отчет студентов выпускного курса (гр. 224) магистратуры о готовности к защите проектов ВКР	Апрель, кафедра	Ксенофонтов Д.А.	
5	Обсуждение итогов выступлений членов СНО на научных конференциях	Май, кафедра	Пантелеева Н.В.	
6	Проблемная лекция: «Актуальные проблемы минерального питания»	Сентябрь, кафедра	Ксенофонтов Д.А.	

	животных»			
7	Круглый стол: «Благополучие животных как морально-этическая и экономическая категория»	Октябрь, кафедра	Иванов А.А.	
8	Семинар: «Общеклинический и биохимический анализ крови, интерпретация результатов»	Ноябрь, кафедра	Войнова О.А.	
9	Подведение итогов работы СНО за 2021 год	Декабрь, кафедра	Ксенофонтова А.А.	
Кафедра зоологии «Студенческое научное общество имени Б.А. Кузнецова»				
1	«Стресс. Механизмы и способы изучения»	Февраль. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: маг. Бережной М.А.
2	«Русская выхухоль. Современное состояние, мониторинг, биология»	Февраль. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: маг. Соболева А.С.
3	«Перья птиц»	Март. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: Василевская А.А.
4	«Эндлинги: за секунду до...»	Апрель. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: асп. Степанкова И.В.
5	«Животные в зоопарке: эффект посетителя»	Май. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: доц. Веселова Н.А.
6	«Хищные птицы: причина сокращения численности и охрана»	Июнь. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: проф. Маловичко Л.В.
7	Применение туркестанского и мраморного тараканов в кормлении жаб рода <i>Bufo</i>	Сентябрь. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчики: маг. Неверова А.О. Доц. Матушкина К.А.
8	Состояние ресурсов медоносных пчёл подвида <i>Apis mellifera L.</i> на территории РФ	Октябрь. 16 уч. корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчики: проф. Чугреев М.К., асп. Круглов С.А.

9	Состояние ресурсов европейского лося <i>Alces alces L.</i> и их перемещения в европейской части России.	Ноябрь. 16 уч.корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчики: проф. Чугреев М.К., асс. Ткачёва И.С.
10	Коллекции насекомых в зоопарках России и Европы	Декабрь.16 уч.корпус, 211 ауд.	Дроздова Л.С. Иволга Р.А.	Докладчик: ст.преп. Дроздова Л.С.
Кафедра ветеринарной медицины «Диагностика и профилактика болезней домашних животных»				
1	Утверждение плана работы НИР на 2021 год	Февраль 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Определение тематики НИР студентов на кафедре ветеринарной медицины. Информирование студентов о возможности участия в 74-й Всероссийской студенческой научно-практической конференции
2	Утверждение тем НИР студентов	Март 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Обсуждение и утверждение тем НИР студентов 3-4 курсов. Информирование молодых ученых о предстоящем XXIX Московском международном ветеринарном конгрессе MVC 2021

3	Заседание СНО	Апрель 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Отчеты студентов по НИР
4	Заседание СНО	Май 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Отчеты студентов по НИР
5	Заседание СНО	Июнь 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Отчеты студентов по НИР
6	Заседание СНО с докладами по НИР студентов 4-5 курсов	Сентябрь 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	С участием новых студентов 3 курса. Обсуждение и утверждение тем НИР студентов 3 курса ветеринарного факультета
7	Отчеты членов СНО о науке	Октябрь 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Доклады студентов 3-5 курсов
8	Внутрикафедральная конференция НИР студентов 5 курса	Ноябрь 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Выбор лучших научно-исследовательских работ студентов 5 курса
9	Подведение итогов работы СНО за 2021 год	Декабрь 2021, кафедра ветеринарной медицины	Обухова М.Е.	Обсуждение результатов НИР студентов по заданной тематике, определение плана работы СНО на 2022 год

Кафедра разведения, генетики и биотехнологии животных «Современные методы генетики в животноводстве»				
1	Селекционно-генетические параметры продуктивности овец породы лакон	февраль, учебный корпус 20	Селионова М.И.	
2	Полиморфизм и продуктивные качества овец разных пород овец по генам кальпостатина и гормона роста	март, учебный корпус 20	Селионова М.И.	
3	Методы оценки племенной ценности лошадей русской рысистой породы	март, учебный корпус 20	Алтухова Н.С.	
4	База данных по генетике животных – ОМГА	апрель, учебный корпус 20	Кузнецова О.В.	
5	Генетические дистанции в селекции животных	май, учебный корпус 20	Гладких М.Ю.	
6	Нетрадиционные типы наследования признаков	сентябрь, учебный корпус 20	Кузнецова О.В.	
7	Российские и зарубежные лаборатории, осуществляющие ДНК тестирование признаков домашних и сельскохозяйственных животных	октябрь, учебный корпус 20	Гладких М.Ю.	
8	Диагностика достоверности происхождения у домашних животных	ноябрь, учебный корпус 20	Гладких М.Ю.	
9	Влияние внешних условий на оценку рабочих качеств животных	декабрь, учебный корпус 20	Гладких М.Ю.	

Кафедра молочного и мясного скотоводства «Селекционно-технологические методы управления качеством продукции животноводства»

1	Заслушивание доклада магистра Пигарева Кирилла Александровича на тему: «Эффективность использования абердин-ангусского скота американской селекции»	25.09.2020, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
2	Заслушивание доклада магистра Фединой Анастасии Сергеевны на тему: «Влияние способа содержания коров на рост и развитие молодняка»	16.10.2020, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
	Заслушивание доклада магистра Шадрина Антона Михайловича на тему: «Гистологическое строение молочной железы коров в зависимости от возраста»	10.11.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
4	Заслушивание доклада бакалавра Боевой Сабины Владиславовны на тему: «Оценка безопасности и качества говядины»	27.11.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
5	Заслушивание доклада бакалавра Федосовой Вероники Сергеевны на тему: «Молочная продуктивность коров при разных технологиях доения»	07.12.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
6	Заслушивание доклада бакалавра Бошляковой Виктории Витальевны на тему: «Молочная продуктивность коров разных пород»	22.12.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	

7	Заслушивание доклада аспиранта Журавлевой Анастасии Сергеевны на тему: «Рост и развитие поросят в период доращивания и откорма»	25.01.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
8	Заслушивание доклада аспиранта Крестьяниновой (Ядрицевой) Екатерины Игоревны на тему: «Повышение эффективности воспроизводства скота молочного направления»	18.02.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	
9	Заслушивание доклада аспиранта Минеро Минеро Конррадино Сальвадор на тему: «Влияние электромагнитных излучений и консервантов на качество и безопасность молочного сырья и молочных продуктов»	24.03.2021, 11 учебный корпус, кафедра молочного и мясного скотоводства	Г.В. Родионов	

Кафедра морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы «СНО кафедры морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы»

1	Подготовка докладов на студенческую научную конференцию РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	19.02.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	
2	Заслушивание докладов перед конференцией	16.03.2021	Просекова Е.А.	
3	Подведение итогов студенческой научной конференции РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	07.04.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	
4	Разработка тем дальнейших исследований студентов-членов СНО	14.04.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	

5	Подведение итогов работы за 2 семестр 2020/21 учебный год	17.05.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	
6	Планирование работы в первом семестре 2021/2022 учебного года	13.09.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	
7	Обсуждение промежуточных результатов работы в первом семестре, разбор ошибок, корректировка планов	25.10.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	
8	Экскурсия в музей имени Б.К. Гиндце	15.11.2021	Просекова Е.А.	
9	Итоговое собрание	06.12.2021 16 корпус 106 аудитория	Просекова Е.А.	

Кафедра частной зоотехнии «Актуальные вопросы частной зоотехнии»

1	Круглый стол «Встречи с выдающимися учеными» Встреча с заместителем генерального директора по научной работе и инновациям ООО «Башкирская мясная компания», в.н.с. РГАУ-МСХА, д.с.-х.н. И.Ю. Свиначевым	10.02.2021, РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, корпус 21, аудитория 32	Иванова О.В., Малородов В.В.	Проведено со студентами групп Д-3301, Д-3302
2	Приоритетные отрасли животноводства	Март, 2021 г., РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Османян А.К., Карасев Е.А., Овчинников А.В., Иванова О.В., Сычева И.Н., Юшкова Л.Г., Малородов В.В.	

3	Публичная лекция / онлайн-лекция «Биологические особенности и полезные признаки сельскохозяйственных видов птиц»	Апрель, 2021 Фестиваль науки «Наука 0+»	Османян А.К.	
4	Посещение Фестиваля науки «Наука 0+»	Апрель, 2021, г. Москва	Карасёв Е.А., Иванова О.В., Османян А.К. Малородов В.В.	
5	Подготовка студенческих научных работ на международную конференцию молодых ученых и специалистов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Апрель-май, 2021 РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Сычева И.Н., Юшкова Л.Г.	
6	Круглый стол «Вопросы проведения НИР в животноводстве» в рамках международной конференции молодых ученых и специалистов РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Июнь, 2021 РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Иванова О.В., Малородов В.В.	
7	Состояние и перспективы развития отрасли животноводства в России и мире	Сентябрь, 2021 Кафедра частной зоотехнии РГАУ- МСХА имени К.А. Тимирязева	Сычева И.Н., Пахомова Е.В., Юшкова Л.Г.	
8	Агропромышленная выставка «Золотая осень»	Октябрь, 2021, г. Москва, Краснопресненская набережная, 12	Карасёв Е.А., Иванова О.В., Пахомова Е.В., Малородов В.В.	
9	Организационные мероприятия и посещение Всероссийской научно-	Октябрь-ноябрь, 2021 РГАУ-МСХА имени	Юлдашбаев Ю.А., Иванова О.В.,	

	практической конференции с международным участием посвященной 150-летию академика М.Ф. Иванова «Селекционные и технологические аспекты интенсификации производства продуктов животноводства»	К.А. Тимирязева	Карасев Е.А., Овчинников А.В., Сычева И.Н., Малородов В.В.	
10	Встречи с выдающимися учеными в области животноводства и птицеводства	Декабрь ,2021 г. РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Османян А.К. Иванова О.В., Малородов В.В.	
Кафедра кормления животных «Студенческое научное общество имени И.С. Попова»				
1	Встреча с представителями компании «IBS» в режиме online – темы вебинаров: «Здоровье и фертильность молочных коров голштинской породы по опыту итальянских специалистов»; «Тактика использования активных веществ защищенных от разрушения в рубце для здоровья и продуктивности»; «Опыт применения защищенных форм дрожжевых пробиотиков на молочных фермах в США»; «Буферная среда в рубце коровы. Новые способы создать ее правильно»; «АминоКау – кормовая программа, как инструмент технолога на молочной ферме»; «Интерпретация показателей анализа крови молочных коров»;	01.2021-06.2021 11 корпус 106-110 аудитория	Бурякова М.А.	

	<p>«Копытная программа – опыт голландских специалистов»;</p> <p>«Метаболическое программирование теленка»;</p> <p>«Ферментные препараты – как инструмент расщепления клетчатки в рубце»;</p> <p>«Мониторинг здоровья вымени»;</p> <p>«BESTMIX. Использование компьютерных программ в кормлении крупного рогатого скота»;</p> <p>«Протокол аудита кормления в молочном хозяйстве. Параметры контроля здорового кормления»;</p> <p>«Функции врожденного иммунитета»;</p> <p>«Основные этапы работы с программой «АминоКау» для оценки рационов крупного рогатого скота»;</p> <p>«Значение белка в рационах молочных коров»</p>			
2	<p>Выставка «Молочная и Мясная индустрия» - участие и посещение в online-режиме</p>	<p>26-29.01.2021 11 корпус 106-110 аудитория</p>	<p>Заикина А.С.</p>	
3	<p>Выставка «Агрос 2021» Online – прослушивание докладов и презентаций, в рамках некоторых круглых столов деловой программы, в т.ч.:</p>	<p>27-29.01.2021 11 корпус 106-110 аудитория</p>	<p>Буряков Н.П.</p>	

	<p>-27.01.2021 «Инновационные тренды в кормозаготовке»; «Здоровое свиноводство»; «Птицеводство России. Конкурентоспособность на мировом рынке» -28.01.2021 «Кормопроизводство 2021: здоровые корма – здоровые животные» «Молочное козоводство. Правильный выбор породы» «Эффективные объемистые корма» и др.</p>			
4	Лекция на тему: «Оптимизация рационов животных и птицы с использованием компьютерных программ»	17.02.2021	Заикина А.С.	
5	Лекция на тему: «Использование минерального комплекса в кормлении высокопродуктивной птицы»	24.02.2021	Заикина А.С.	
6	Лекция на тему: «Особенности рационального кормления высокопродуктивного ремонтного молодняка молочного скота»	03.03.2021	Буряков Н.П.	
7	Лекция на тему: «Рациональное кормление животных с целью сохранения продуктивного долголетия»	10.03.2021	Буряков Н.П.	
8	Лекция на тему: «Полноценное кормление молодняка животных»	07.04.2021	Бурякова М.А.	

9	Лекция на тему: «Функциональное кормление животных и использование функциональных кормовых добавок для получения функциональных продуктов»	21.04.2021	Бурякова М.А.	
10	Лекция на тему: «Заготовка качественного сенажа и силоса в современных условиях»	28.04.2021	Косолапова В.Г.	
11	Лекция на тему: «Рациональное кормление свиней»	05.05.2021	Епифанов В.Г.	
12	Лекция на тему: «Полноценное кормление высокопродуктивного ремонтного молодняка свиней»	19.05.2021	Епифанов В.Г.	
13	«Агрофарм 2021 – международная выставка племенного дела и технологий для производства и переработки продукции животноводства» - Виртуальное знакомство с ведущими производителями оборудования, кормов и кормовых компонентов; - Дистанционный просмотр и прослушивание представленных воркшопов, практикумов и семинаров	23-25.06.2021 11 корпус 106-110 аудитория	Заикина А.С.	
14	XXVI международная специализированная торгово-промышленная выставка «МВС: Зерно-Комбикорма-Ветеринария – 2021» - участие и посещение в online-режиме	22-24.06.2021 11 корпус 106-110 аудитория	Заикина А.С.	
15	Лекция на тему: «Использование	06.09.2021	Хардик И.В.	

	ферментных препаратов в кормлении высокопродуктивных коров»			
16	Лекция на тему: «Целесообразность и экономическая эффективность применения заменителей цельного молока в кормлении телят»	04.10.2021	Хардик И.В.	
17	Лекция на тему: «Использование белых сортов люпина в кормлении высокопродуктивных лактирующих коров»	01.11.2021	Алешин Д.Е.	
18	Лекция на тему: «Обмен веществ у молочного скота при скармливании в составе комбикорма зерна бобовых культур отечественного производства»	15.11.2021	Буряков Н.П.	
19	Лекция на тему: «Баланс азота в организме лактирующих коров при включении зерна белого люпина отечественной селекции»	06.12.2021	Буряков Н.П.	
20	Встреча студентов с работодателями	Ежемесячно	Буряков Н.П.	
21	Всероссийский конкурс на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Минсельхоза России	Ежегодно	Буряков Н.П.	
Кафедра аквакультуры и пчеловодства «Студенческое научное общество кафедры аквакультуры и пчеловодства»				
1	Биологические особенности в гнездовых постройках пчел в дуплах деревьев, колодных и бортовых ульях	Февраль, кафедра	Маннапов А.Г., Анохина Е.В.	

2	Изолированные улочки в бортях и их значение в биологии пчелиной семьи	Март, кафедра	Маннапов А.Г., Кривошапкин П.П.	
3	Морфоэтологическая характеристика 47-линии карпатских пчел на соответствие целевому стандарту породного типа «Тимирязевский»	Апрель, кафедра	Маннапов А.Г., Донцов С.Р.	
4	Регуляция яйцекладки пчелиных маток разного возраста синтетическим феромоном; Влияние синтетического феромона в составе вошины на биологические и хозяйственно полезные признаки медоносных пчел	Май, кафедра	Антимирова О.А. Маннапов А.Г. Грибанова У. Рожков А.	
5	Биологическая и технологическая характеристика различных (самых распространенных/новых) видов в аквакультуре	Июнь, кафедра	Пронина Г.И.	
6	Современное оборудование индустриального и декоративного рыбоводства	Сентябрь, кафедра	Пронина Г.И.	
7	Способы стимуляции нереста рыб	Октябрь, кафедра	Пронина Г.И.	
8	Стимулирующие подкормки в пчеловодстве	Ноябрь, кафедра	Храпова С.Н.	
9	Подведение итогов работы СНО за 2021 г.	Декабрь, кафедра	Маннапов А.Г.	

Декан факультета



Ю.А. Юлдашбаев

Муж - П.А. Мухомов