

ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Студенческого научного кружка кафедры почвоведения и агрохимии
за 2020-2021 гг.

Научный руководитель СНК: Ульянова Ольга Алексеевна, д.б.н., профессор
р.т. 8-(391) 2-47-23-14

Председатель СНК: Варфоломеева Ирина Алексеевна, бакалавр 3-го курса,

Члены СНК:

№	ФИО студента (полностью)	Номер группы, курс
1.	Бурак Денис Денисович	А-31-20о, 2
2.	Варфоломеева Ирина Алексеевна	А-31-19о, 3
3.	Высотский Кирилл Андреевич	А-31-19о, 3
4.	Воликов Сергей Васильевич	А-31-19о, 3
5.	Долганова Дарья Александровна	А-31-20о, 2
6.	Зарубина Анастасия Руслановна	А-31-19о, 3
7.	Казюлин Лев Федорович	А-41-21о, 1
8.	Коваль Алексей Михайлович	А-31-19о, 3
9.	Литовченко Ангелина Николаевна	А-31-20о, 2
10.	Лукова Екатерина Николаевна	А-41-20о, 2
11.	Мосина Эмлина	А-31-21о, 1
12.	Санчат Шенне-Чечек	А-41-20о, 2
13.	Соколова Валерия Анатольевна	А-41-21о, 1
14.	Фишова Ольга Андреевна	А-31-18о, 4
15.	Яптунэ Вера Алексеевна	А-31-18о, 4
16.	Турсунов Голиб Анорович	А-31-19о, 3
17.	Илларионова Анжелика	А-31-19о, 4
18.	Назаренко Тимофей Андреевич	А-31-19о, 3
19.	Медведева Дарья	А-31-21о, 1
20.	Акрамов Джахонгир	А-31-19о, 3
21.	Агафонова Вера	А-31- 20о, 2
22.	Курбонов Али	А-41-21о, 1

Проведенные заседания СНК:

№ п/п	Дата заседания	Тема заседания	Краткое описание заседания
1.	15.12.2020	Почвоведение на стыке наук	Заслушаны и обсуждены доклады Соколовой В.А., Турсунова Г.А, Жура Н.С., Косарева Н.Н. Бакыт уулу Ч., Пеллинен А.Р., Сосед-кина Р.В., Саидмуродова С.А., Салимова Ш., Холилзода Ф.Х.,
2.	03.02.2021	Связь почвоведения с фундаментальными и прикладными науками	Заслушаны и обсуждены доклады: Бурака Д.Д., Ковалья А.М., Зарубиной А.Р.,

			Литовченко А., Долгановой Д., Воликова С.В., Высотского К.А.
3.	28.04.2021	Экологические функции органического вещества почв	Заслушаны и обсуждены доклады членов СНК: Варфоломеевой И.А., Зарубиной А.Р, Высотского К.А., Воликова С.В., Музафаррова М.А.
4.	30.11.2021	Организационное собрание с обучающимися 1-го курса: -знакомство с научными направлениями кафедры почвоведения и агрохимии; - знакомство с научной деятельностью СНК и перспективами участия студентов в его работе.	Выступали профессора и доценты кафедры почвоведения и агрохимии и докладывали о разных научных направлениях и перспективах развития их в рамках СНК и участии студентов по выбранным направлениям.
5.	14.12.2021	Проведение VI Докучаевских молодежных чтений, посвященных Международному дню почв.	Заслушаны и обсуждены 11 докладов, связанных с историей и современными проблемами науки о почвах, в рамках конференции в художественной ее части прозвучали стихи и песни о почве. По результатам проведенного мероприятия лучшие доклады были отмечены дипломами и благодарственными письмами.
6.	28.12.2021	Утверждение состава и планирование работы СНК	Утвердили список членов СНК и обсудили план работы на 2022 г.

Список публикаций членов СНК:

№	Фамилия И.О. автора	Наименование работы, ее вид	Выходные данные
1.	Казюлин Л.Ф., Коваль А.М.	Действие биологического стимулятора на плотность сложения агрочернозема и развитие яровой пшеницы [статья]	Международная молодежная научная конференция V Вильямовские чтения «Генетическая и агрономическая оценка почв». Москва РГАУ-МСХА, 07 декабря 2020 г.
2	Коваль А.М.	Сезонная динамика структурного состава чернозема при возделывании яровой пшеницы с применением средств интенсификации [статья]	XVI Всероссийская студенческая научная конференция «Студенческая наука – взгляд в будущее», секция «Почвенно-экологические аспекты функционирования экосистем». Красноярск. 25 марта 2021 г.
3.	Парченко Е.С.	Содержание и динамика углерода	XIV Международная научно-

		водорастворимого гумуса в черноземе при возделывании яровой пшеницы [статья]	практическая конференция молодых ученых «Инновационные тенденции развития российской науки», секция «Актуальные проблемы агрономии, биологии и экологии». Красноярск. 9 апреля 2021 г.
4.	Казанова Е.Ю.	Динамика температурного режима агрочерноземов Канской лесостепи в посевах ярового рыжика [статья]	Национальная научная конференция «Научно-практические аспекты развития АПК». Красноярск, 12 ноября 2020 г.
5.	Безруких А.М.	Оценка эффективности новых видов обогащенных азотных удобрений [статья]	XV Всероссийская студенческая научная конференция «Студенческая наука – взгляд в будущее», Секция 1 Состояние агроландшафтов, экология и рациональное природопользование. Подсекция 1.2 «Почвенно-экологические аспекты функционирования экосистем». 26.03.2020 г
6.	Ондар Д.С.	Оценка трансформации плодородия почв в Тандинском районе Республики Тыва [статья]	XV Всероссийская студенческая научная конференция «Студенческая наука – взгляд в будущее», Секция 1 Состояние агроландшафтов, экология и рациональное природопользование. Подсекция 1.2 «Почвенно-экологические аспекты функционирования экосистем». 26.03.2020 г.
7.	Зарубина А.Р.	Динамика плодородия пахотных почв Шарыповского района [статья]	XVI Всероссийская студенческая научная конференция «Студенческая наука – взгляд в будущее», секция 1. Состояние агроландшафтов, экология и рациональное природопользование, 26 марта 2021 г.
8.	Соседкин Р.В.	Оценка условий азотного питания сельскохозяйственных культур [статья]	Международная научно-практическая конференция молодых ученых «Инновационные тенденции развития Российской науки». г. Красноярск, 9 апреля 2021г.
9.	Бакыт-уулу Ч.	Агроэкологическая оценка территории землепользования в пригородной зоне г. Красноярска [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее» секция 1.2. Красноярск, 25 марта 2021 г.
10.	Санчат Ш.Ш.	Литолого-геоморфологические особенности формирования структуры почвенного покрова склоновых агроландшафтов Назаровской котловины [статья]	Международная молодежная научная конференция V Вильямсовские чтения «Генетическая и агрономическая оценка почв». секция География и картография почв, Москва, МСХА имени К.А. Тимирязева. 7 декабря 2020 г.

11.	Санчат Ш.Ш.	Литологические особенности агроландшафта Назаровской котловины, как фактор формирования структуры почвенного покрова [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Секция 1.2. Красноярск. 25 марта 2021 г
12.	Музаффаров М.А.	Биологическая активность грунтов при выращивании томатов [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Красноярск. 25 марта 2021 г
13.	Варфоломеева И.А.	Рострегулирующая активность вермикомпостного чая [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Красноярск. 25 марта 2021 г
14.	Варфоломеева И.А.	Сукцессионная динамика сообщества макрофитов системы озера Большое [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Красноярск. 25 марта 2021 г
15.	Высотский К.А.	Почвообразующие породы Красноярской лесостепи [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Красноярск. 25 марта 2021 г
16.	Илларионова А.А.	Содержание фракций подвижного гумуса в агрочерноземах при возделывании картофеля [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Красноярск. 25 марта 2021 г
17.	Кураченко Н.Л., Захаренко К.А., Казюлин Л.Ф.	Влияние приёмов интенсификации на структурное состояние чернозема при возделывании яровой пшеницы	Москва //АгроЭкоИнфо
18.	Жура Н.С., Варфоломеева И.А., Азимов Ф.Р.	Структура органического вещества чернозема выщелоченного при применении удобрений [статья]	Красноярск, Красноярский ГАУ
19.	Турсунов Г.А.	Запасы растительного вещества в звеньях зернопаропропашного севооборота [статья]	XVI Всерос. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее». Красноярск. 25 марта 2021 г

Список подготовленных научных работ членов СНК для участия в конкурсах и олимпиадах международного уровня

№ п/п	Фамилия И.О. автора	Наименование работы	Наименование мероприятия научного характера	Объем в стр.
	Нет участников			

Список подготовленных научных работ членов СНК для участия в конкурсах, олимпиадах и в других мероприятиях научного характера всероссийского уровня

№ п/п	Фамилия И.О. автора	Наименование работы	Наименование мероприятия научного характера	Объем в стр.
1.	Санчат Ш.Ш.	Структура почвенного покрова склонового агроландшафта Назаровской котловины	II этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ в номинации «Агрохимия и агропочвоведение». 13 апреля г. Барнаул. 2021	30
2.	Санчат Ш.Ш.	Структура почвенного покрова склонового агроландшафта Назаровской котловины	III этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ в номинации «Агрохимия и агропочвоведение». 18 мая г. Санкт-Петербург. 2021	30

Список подготовленных научных работ членов СНК для участия в конкурсах, олимпиадах и в других мероприятиях научного характера регионального уровня

№ п/п	Фамилия И.О. автора	Наименование работы	Наименование мероприятия научного характера	Объем в стр.
	Нет участников			

Список подготовленных научных работ членов СНК для участия в конкурсах, олимпиадах и в других мероприятиях научного характера местного уровня

№ п/п	Фамилия И.О. автора	Наименование работы	Наименование мероприятия научного характера	Объем в стр.
1.	Зарубина А.Р.	М.В. Кириллов – сибирский географ, естествоиспытатель, почвовед	VI Молодежные Докучаевские чтения	-
2.	Варфоломеева И.А.	Плодородие агросерой почвы в условиях органического земледелия		
3.	Воликов С.В.	Проблема гумуса в почвогрунтах		
4.	Высотский К.А.	Возможности разработки цифровой факторной основы для региональной почвенной базы		

		данных		
5.	Казанцева С.А.	Женщины-почвоведы в истории России		
6.	Лукова Е.Н.	Проблемы азотного питания в современном земледелии		
7.	Литовченко А.Н.	Значение живых организмов для формирования гумусовых веществ		
8.	Медведева Д.	Плодородие почвы – как важнейший экологический фактор в жизни человека		
9.	Мосина Э.	Почва как хранилище банка диаспор растений		
10.	Торсунов Г.А.	Динамика эмиссии углекислого газа в зернопаропропашном севообороте		
11.	Бурак Д.Д.	Идеи В.В. Докучаева и проблема органического вещества почв		
12.	Долганова Д.	Дыхание почв – как показатель биологической активности		

Список дипломов, грамот и иных наград, полученных членами СНК в мероприятиях научного характера

№ п/п	Фамилия И.О. получателя	Вид (диплом, грамота, благ. письмо и т.д.)	Уровень (междун., всерос., регион., гор. и др.)	Полное название выдавшей организации	Формулировка (за что)	Дата выдачи
1.	Казанова Е.Ю.	Почетная грамота	«Лучшему выпускнику Института агроэкологических тех-нологий»	ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ	За успехи в научной деятельности	июль 2021г.
2.	Казюлин Л.Ф.	Почетная грамота	«Лучшему выпускнику Института агроэкологических тех-нологий»	ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ	За успехи в научной деятельности	Июль 2021
3.	Казанова Е.Ю.	Стипендия Российского Сельскохозяйственного банка	городской	ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ	За успехи в научной деятельности	Ноябрь 2020
4	Казюлин Л.Ф.	Стипендия Российского Сельскохозяйственного банка	городской	ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ	За успехи в научной деятельности	Ноябрь 2021
5.	Казанова Е.Ю.	Краевая именная стипендия им. Зоолога Е.А. Крутовской	городской	Указ Губернатора Красноярского края	за достижения в области сельскохозяйственн	18.01.21

	Р.В.	письмо	научно-практическая конференция молодых ученых «Инновационные тенденции развития Российской науки».	Красноярский ГАУ		
15.	Высотский К.А.	Почетная грамота за I место	VI Докучаевские молодежные чтения	Красноярск, Красноярский ГАУ	Доклад	14.12.21
16.	Медведева Д	Почетная грамота за I место	VI Докучаевские молодежные чтения	Красноярск, Красноярский ГАУ	Доклад	14.12.21
17.	Зарубина А.Р.	Почетная грамота за I место	VI Докучаевские молодежные чтения	Красноярск, Красноярский ГАУ	Доклад	14.12.21
18.	Варфоломеева И.А.	Благодарственное письмо	VI Докучаевские молодежные чтения	Красноярск, Красноярский ГАУ	Доклад	14.12.21
19.	Лукова Е.Н.	Благодарственное письмо	VI Докучаевские молодежные чтения	Красноярск, Красноярский ГАУ	Доклад	14.12.21

И.о. заведующей кафедрой _____ /Власенко Ольга Анатольевна/

Научный руководитель СНК _____ /Ульянова Ольга Алексеевна/