

ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СНК кафедры почвоведения и агрохимии «Почвовед» за 2021-2022
учебный год

ПРОВЕДЕННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

№ п/п	Дата заседания	Тема заседания	Краткое описание
1	17.09.2021	Утверждение состава, формирование и утверждение плана работы СНК.	Утвердили список СНК и план работы на учебный год.
2	30.11.2021	Заседание СНК со студентами 1 курса направления подготовки «Агрохимия и агропочвоведение». Знакомство в научными направлениями кафедры почвоведения и агрохимии, участием студентов в работе СНК.	Презентация научных направлений преподавателей кафедры почвоведения и агрохимии.
3	14.12.2021	VI Докучаевские молодежные чтения, посвященные Международному дню почв.	Заслушаны и обсуждены 11 докладов по истории и современным проблемам науки о почвах. Прозвучали стихи и песни о почве в исполнении студентов.
4	18.02.2022	Конкурсы Красноярского краевого фонда науки.	Встреча со студентами 3-4 курсов бакалавриата и магистратуры. Обсуждение возможности участия студентов в конкурсах КФН.
5	16-18.03.2022 24.03.2022	Научные конференции, проводимые Красноярским ГАУ: «Студенческая наука – взгляд в будущее», «Инновационные тенденции развития Российской науки»	Доклады студентов: Л. Казюлин, А.Коваль, Т. Назаренко, Д. Бурак, Д. Медведева, К. Высотский, И.Варфоломеева, С. Воликов и др.
6	13.03.2022	Планы НИР на полевой сезон	Обсуждены планы НИР

			со студентами магистратуры 1 курса на полевой сезон 2022 года.
7	10-25.05.2022	Методика закладки и проведения полевых опытов	Выездные заседания в учхоз «Миндерлинское»

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ ЧЛЕНОВ СНК

№ п/п	ФИО	Наименование работы	Издатель
1	Попков А.П.	Оценка свойств почв залежей при их сельскохозяйственном освоении.	Красноярск, Красноярский ГАУ
2	Безруких А.М.	Оценка эффективности применения новых видов обогащенных удобрений под горох	Красноярск, Красноярский ГАУ
3	Попков А.П.	Оценка эффективности возврата залежей в сельскохозяйственный оборот	Красноярск, Красноярский ГАУ
4	Высотский К.А.	Почвообразующие породы Красноярской лесостепи	Красноярск, Красноярский ГАУ
5	Бакыт уулу Ч.	Агроэкологическая оценка территории землепользования в пригородной зоне г. Красноярска	Красноярск, Красноярский ГАУ
6	Санчат Ш.Ш.	Литолого-геоморфологические особенности агроландшафта Назаровской котловины, как фактор формирования структуры почвенного покрова	Красноярск, Красноярский ГАУ
7	Санчат Ш.Ш.	Литолого-геоморфологические особенности формирования структуры почвенного покрова склоновых агроландшафтов Назаровской котловины	Москва, МСХА им. Тимирязева
8	Квашнина Е.В.	Влияние агрохимикатов на каталазную активность чернозема выщелоченного	Красноярск, Красноярский ГАУ
9	Лукова Е.Н.	Динамика органических форм азота агрочернозема в условиях перехода на минимальные технологии	Красноярск, Красноярский ГАУ
10	Лукова Е.Н.,	Оценка влияния технологий	Красноярск, Красноярский

	Белоусова Е.Н.	основной обработки на динамику легкогидролизуемых соединений азота агрочерноземов	ГАУ
11	Лукова Е.Н.	Влияние препаратов «Берес» на содержание и трансформацию легкогидролизуемых соединений азота в агрочерноземах	Красноярск, Красноярский ГАУ
12	Белоусова Е.Н., Белоусов А.А., Лукова Е.Н.	Особенности превращения почвенного азота при минимизации обработки черноземов Красноярской лесостепи	Красноярск, Красноярский ГАУ
13	Коваленко О.В., Музаффаров М.А.	Компоненты для почвогрунтов и их биологическая активность	Красноярск, Красноярский ГАУ
14	Воликов С.В.	Использование торфа при выращивании рассады томата	Красноярск, Красноярский ГАУ
15	Абакумова Н.В., Бурак Д.Л., Кураченко Н.Л.	Влияние биопрепаратов на основе культуры <i>Chlorella vulgaris</i> на гумусное состояние агрочернозема Красноярской лесостепи	Актуальные вопросы развития отраслей сельского хозяйства: теория и практика : Материалы IV Всероссийской конференции молодых ученых АПК, п. Рассвет, 19–20 мая 2022 года. – п. Рассвет: Общество с ограниченной ответственностью "АзовПринт", 2022. – С. 13-18.
16	Абакумова Н.В., Назаренко Т.А.	Влияние микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> на содержание гидролизуемых форм органического азота в агрочерноземе	Красноярск, Красноярский ГАУ
17	Абакумова Н.В., Коваль А.М.	Влияние биопрепаратов на основе культуры <i>Chlorella vulgaris</i> на реакцию почвенного раствора и интенсивность дыхания агрочернозема	Красноярск, Красноярский ГАУ
18	Казюлин Л.Ф., Захаренко К.А.	Сезонная динамика структурного состава агрочернозема при возделывании яровой пшеницы в севообороте с применением минерального удобрения	Красноярск, Красноярский ГАУ
19	N. V. Abakumova, T. A. Nazarenko, A. M. Koval	Influence of microalgae <i>Chlorella vulgaris</i> on the content of hydrolyzed organic nitrogen in agrichernozem	Красноярск, Красноярский ГАУ
20	Медведева Д.В.	Интенсивность дыхания	Красноярск, Красноярский

		агрочернозема при возделывании овощных культур с применением микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i>	ГАУ
21	Варфоломеева И.А.	Возможности вермитехнологии в решении экологических проблем	Брест, Брестский государственный технический университет (Белоруссия)
22	Филатова С.С.	Эколого-агрохимическая оценка субстратов в технологии возделывания безвирусного картофеля	Красноярск, Красноярский ГАУ
23	Варфоломеева И.А.	Применение вермитехнологии для повышения плодородия агросерой почвы	Красноярск, Красноярский ГАУ
24	Филатова С.С.	Вклад вермикомпоста в формирование структуры урожая яровой пшеницы	Ставрополь, Ставропольский ГАУ
25	Варфоломеева И.А.	Действие удобрений на плодородие агросерой почвы	г. Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский госуниверситет

**СПИСОК ПОДГОТОВЛЕННЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ ЧЛЕНОВ СНК
ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСАХ, ОЛИМПИАДАХ И ДРУГИХ
МЕРОПРИЯТИЯХ НАУЧНОГО ХАРАКТЕРА МЕЖДУНАРОДНОГО
УРОВНЯ**

№ п/п	Научный руководитель	Ф.И.О. студента	Наименование стипендии, премии (награды)
1	Ульянова О.А.	Варфоломеева И.А.	Международный конкурс научно-исследовательских работ «Шаг в науку -2022» 06.10.2022 г. Москва РФ

**СПИСОК ПОДГОТОВЛЕННЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ ЧЛЕНОВ СНК
ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСАХ, ОЛИМПИАДАХ И ДРУГИХ
МЕРОПРИЯТИЯХ НАУЧНОГО ХАРАКТЕРА ВСЕРОССИЙСКОГО
УРОВНЯ**

№ п/п	Научный руководитель	Ф.И.О. студента	Наименование мероприятия
1	Власенко О.А.	Колесник А.А.	Конкурс «Бетарен-академия» - 1 место

2	Кураченко Н.Л	Казюлин Л.Ф.	Стипендия АО «Российский сельскохозяйственный банк»
3	Кураченко Н.Л	Колесник А.А.	Стипендия АО «Российский сельскохозяйственный банк»
4	Кураченко Н.Л	Казанова Е.Ю.	Стипендия АО «Российский сельскохозяйственный банк»
5	Кураченко Н.Л.	Казюлин Л.Ф.	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», г. Барнаул, 15.04.2022
6	Кураченко Н.Л.	Казюлин Л.Ф.	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», г. Санкт-Петербург, 19. 05.2022
7	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	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», г. Барнаул, 15 апреля 2022
8	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	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», г. Санкт-Петербург, 19 мая 2022

**СПИСОК ПОДГОТОВЛЕННЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ ЧЛЕНОВ СНК
ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСАХ, ОЛИМПИАДАХ И ДРУГИХ
МЕРОПРИЯТИЯХ НАУЧНОГО ХАРАКТЕРА РЕГИОНАЛЬНОГО
УРОВНЯ**

№ п/п	Научный руководитель	Ф.И.О. студента	Наименование мероприятия
1	Белоусова Е.Н.	Лукова Е.Н.	Конкурс «Кадровый резерв руководителей-дублёров «Молодёжный совет директоров» на базе агрофирмы «Учумская»

2	Белоусова Е.Н.	Лукова Е.Н.	Проект по практико-ориентированному обучению «Кукуруза» 2021
3	Белоусова Е.Н.	Киреева К.Д.	Конкурс «Бетарен академия»
4	Кураченко Н.Л.	Бурак Д.Д.	Проект по практико-ориентированному обучению «Кукуруза» 2021

**СПИСОК ДИПЛОМОВ, ГРАМОТ И НАГРАД, ПОЛУЧЕННЫХ
ЧЛЕНАМИ СНК В МЕРОПРИЯТИЯХ НАУЧНОГО ХАРАКТЕРА**

№ п/п	Научный руководитель	Ф.И.О. студента	Наименование стипендии, премии (награды)
1	Ульянова О.А.	Варфоломеева И.А.	Диплом победителя I-й степени в XXXIII Международном конкурсе научно-исследовательских работ «Шаг в науку -2022» в номинации – Лучшая научная статья: «Применение вермитехнологии для повышения плодородия агросерой почвы». 06.10.2022 г. Москва РФ
2	Ульянова О.А.	Варфоломеева И.А.	Диплом победителя III-й степени в XXXIII Международном конкурсе научно-исследовательских работ «Шаг в науку -2022» в номинации – Лучший тезис: «Действие удобрений на плодородие агросерой почвы». 06.10.2022 г. Москва РФ
3	Ульянова О.А.	Варфоломеева И.А.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
4	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
5	Кураченко Н.Л.	Бурак Д.Д.	Проект по практико-ориентированному обучению «Кукуруза» 2021
6	Кураченко Н.Л.	Бурак Д.Д.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
7	Кураченко Н.Л.	Назаренко Т.А.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
8	Кураченко Н.Л.	Коваль А.М.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
9	Кураченко Н.Л.	Колесник А.А.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
10	Кураченко Н.Л.	Парченко Е.С.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
11	Кураченко Н.Л.	Казюлин Л.Ф.	Стипендия за научно-исследовательскую работу
12	Кураченко Н.Л.	Казюлин Л.Ф.	Стипендия АО «Российский сельскохозяйственный банк»
13	Кураченко Н.Л.	Колесник А.А.	Стипендия АО «Российский

			сельскохозяйственный банк»
14 15	Кураченко Н.Л	Казанова Е.Ю.	Стипендия АО «Российский сельскохозяйственный банк»
16	Сорокина О.А.	Зарубина А.Р.	Диплом III степени за участие во Всероссийской научной конференции VII ДОКУЧАЕВСКИЕ МОЛОДЕЖНЫЕ ЧТЕНИЯ «Устойчивость почвенного покрова и продуктивность экосистем», посвященная 70-летию Красноярского государственного аграрного университета, 22-23 декабря 2022г.
17	Ульянова О.А.	Варфоломеева И.А.	Благодарственное письмо за участие в VI Докучаевских молодежных чтениях: «История и современные проблемы науки о почвах» г. Красноярск, 14 декабря 2021 г
18	Ульянова О.А.	Варфоломеева И.А.	Сертификат участника Всероссийской научной конференции VII Докучаевские молодежные чтения «Устойчивость почвенного покрова и продуктивность экосистем», 22.12.2022г.
19	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	Диплом I степени за участие в VI Докучаевских молодежных чтениях: «История и современные проблемы науки о почвах» г. Красноярск, 14 декабря 2021 г
20	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	Диплом I степени за участие в XVII Всеросс. Студ. Науч. Конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее», секция 1.2, ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ, 17 марта 2022
21	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	Диплом I степени на II этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ в номинации «Агрохимия и агропочвоведение», 15 апреля 2022, г. Барнаул
22	Демьяненко Т.Н.	Высотский К.А.	Диплом IV степени на III этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ в номинации «Агрохимия и агропочвоведение», 19 мая 2022, г. Санкт-Петербург

23	Кураченко Н.Л.	Медведева Д.В.	Диплом II степени за участие в VI Докучаевских молодежных чтениях: «История и современные проблемы науки о почвах» г. Красноярск, 14.12.2021 г.
24	Кураченко Н.Л.	Казюлин Л.Ф.	Диплом I степени за участие в научно-практической конференции «Актуальные вопросы отрасли свиноводства», Красноярский ГАУ, 05.04.2022г.
25	Кураченко Н.Л.	Медведева Д.В.	Диплом III степени за участие в XVII Всеросс. студ. науч. конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее», Красноярский ГАУ, 17.03.2022
26	Кураченко Н.Л.	Коваль А.М.	Диплом II степени за участие в XVII Всеросс. студ. науч. конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее», Красноярский ГАУ, 17.03.2022
27	Кураченко Н.Л.	Назаренко А.Т.	Благодарственное письмо за участие в XVII Всеросс. студ. науч. конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее», Красноярский ГАУ, 17.03.2022
28	Кураченко Н.Л.	Бурак Д.Д.	Благодарственное письмо за участие в XVII Всеросс. студ. науч. конф. «Студенческая наука – взгляд в будущее», Красноярский ГАУ, 17.03.2022
29	Кураченко Н.Л.	Казюлин Л.Ф.	Диплом I степени за участие во Всероссийской научной конференции VII Докучаевские молодежные чтения «Устойчивость почвенного покрова и продуктивность экосистем», 22.12.2022г.

Зав. кафедрой почвоведения
и агрохимии

О.А. Власенко

Научный руководитель СНК

Н.Л. Кураченко