

Отчет
о научно-исследовательской работе студентов
на кафедре кормопроизводства за 2019-2020 уч. год

№	Наименование показателя	Количество студентов
1	Количество студентов, участвовавших в НИРС во внеучебное время, всего	19
1.1	В том числе выпускного курса, чел	11
2.	Количество студентов, участвовавших в НИРС в учебное (УИРС), всего	25
3.	Научно-исследовательские программы и проекты (общее количество) / количество студентов, участвовавших в их работе, в том числе на условиях оплаты)	-
4.	Участие в научных конференциях:	8
4.1	международных (очное / заочное)	8
4.2	республиканских (очное / заочное)	
5.	Количество студентов, принявших участие во внутривузовских мероприятиях (конференции, олимпиады, круглые столы и др.)	2
6.	Публикации студентов	8
6.1	в изданиях из перечня ВАК	
6.2	в сборниках научных работ (в т. ч. по материалам конференций)	8
6.3	в других научных изданиях	-
6.4	в электронных изданиях	-
7.	Патенты, полученные студентами самостоятельно или в соавторстве	-
8.	Количество научно-методических мероприятий, проведенных на кафедре для развития НИРС и УИРС, всего	3
8.1	В том числе: -научно-практические конференции	
8.2	- предзащиты дипломных работ и магистерских диссертаций	
8.3	- олимпиады	
9.	Численность научно-педагогических работников, руководящих НИРС во внеучебное время, чел.	7
10.	Количество актов внедрения в учебный процесс	
11.	Количество актов внедрения в производство	2
12.	Представлено работ на Республиканский конкурс	1

Участие в научных конференциях

1. Старовойтова С. Д., студент 2 курса ФВМ принял заочное участие в X Международной студенческой научной конференции в УО «ГГАУ» 22 апреля 2020 г. Тема доклада: «Семенная продуктивность сортов гороха различного морфотипа». Научный руководитель: Ковалева И. В., кандидат с.-х. наук, доцент.

2. Родзевич Т. С., студент 2 курса ФВМ принял заочное участие в X Международной студенческой научной конференции в УО «ГГАУ» 22 апреля 2020 г. Тема доклада: «Влияние азотного питания растений гороха на формирование симбиотического аппарата». Научный руководитель: Шлома Т. М., кандидат с.-х. наук, доцент.

3. Войшнис В. А., студент 2 курса ФВМ ССПВО принял заочное участие в X Международной студенческой научной конференции в УО «ГГАУ» 22 апреля 2020 г. Тема доклада: «Влияние сроков сева вики посевной на зерновую продуктивность». Научный руководитель: Лукашевич Н. П., доктор с.-х. наук, профессор.

4. Хамиди Е. З., студент 2 курса ВФ принял заочное участие в X Международной студенческой научной конференции в УО «ГГАУ» 22 апреля 2020 г. Тема доклада: «Горошек лесной (*Vicia sylvatica* L.) – перспективная кормовая культура». Научный руководитель: Шимко И. И., старший преподаватель.

5. Клименков В. П., студент 2 курса ФВМ принял заочное участие в 105-й Международной научно-практической научной конференции студентов и магистрантов «Студенты – науке и практике АПК» в УО ВГАВМ 20-21 мая 2020 г. Тема доклада: «Продуктивность вико-овсяно-райграсовой смеси в зависимости от сроков сева». Научный руководитель: Зенькова Н. Н., кандидат с.-х. наук, доцент.

6. Матусевич Д. А., студент 2 курса ФВМ принял заочное участие в 105-й Международной научно-практической научной конференции студентов и магистрантов «Студенты – науке и практике АПК» в УО ВГАВМ 20-21 мая 2020 г. Тема доклада: «Продуктивность зеленой массы сорго-суданкового гибрида при одно- и двуукосном использовании». Научный руководитель: Зенькова Н. Н., кандидат с.-х. наук, доцент.

7. Новиков Е. А., Счастливая О. А., студенты 1 курса ВФ приняли заочное участие в 105-й Международной научно-практической научной конференции студентов и магистрантов «Студенты – науке и практике АПК» в УО ВГАВМ 20-21 мая 2020 г. Тема доклада: «Результаты мониторинга популяции *Corydalis intermedia* (L.) Merat в Витебском районе». Научный руководитель Шимко И. И., старший преподаватель.

Публикации студентов

1. Войшнис, В. А. Влияние сроков сева вики посевной на зерновую продуктивность / В. А. Войшнис, Н. П. Лукашевич // Сборник научных статей по материалам X международной студенческой научной

конференции. Агрономия, защита растений: материалы XIX междунар. студенческой конф., Гродно, 22 апреля, 25 марта 2020 г. / УО ГГАУ. – Гродно, 2020. – С. 15-17.

2. Клименков, В. П. Продуктивность вико-овсяно-райграсовой смеси в зависимости от сроков сева / В. П. Клименков, Н. Н. Зенькова // Студенты – науке и практике АПК : материалы 105-й Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 20-21 мая 2020 г. / УО ВГАВМ. – Витебск, 2020. – С. (на данное время не издан).

3. Матусевич, Д. А. Продуктивность зеленой массы сорго-суданкового гибрида при одно- и двуукосном использовании / Д. А. Матусевич, Н. Н. Зенькова // Студенты – науке и практике АПК : материалы 105-й Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 20-21 мая 2020 г. / УО ВГАВМ. – Витебск, 2020. – С. (на данное время не издан).

4. Новиков, Е. А. Результаты мониторинга популяции *Corydalis intermedia* (L.) Merat в Витебском районе / Е. А. Новиков, О. А. Счастливая, И. И. Шимко // Студенты – науке и практике АПК : материалы 105-й Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 20-21 мая 2020 г. / УО ВГАВМ. – Витебск, 2020. – С. (на данное время не издан).

5. Родзевич, Т. С. Влияние азотного питания растений гороха на формирование симбиотического аппарата / Т. С. Родзевич, Т. М. Шлома // Сборник научных статей по материалам X международной студенческой научной конференции. Агрономия, защита растений: материалы XIX междунар. студенческой конф., Гродно, 22 апреля, 25 марта 2020 г. / УО ГГАУ. – Гродно, 2020. — С. 70-72.

6. Старовойтова, С. Д. Семенная продуктивность сортов гороха различного морфотипа / С. Д. Старовойтова, И. В. Ковалева // Сборник научных статей по материалам X международной студенческой научной конференции. Агрономия, защита растений: материалы XIX междунар. студенческой конф., Гродно, 22 апреля, 25 марта 2020 г. / УО ГГАУ. – Гродно, 2020. – С. 76-78.

7. Хамиди, Е. З. Горошек лесной (*Vicia sylvatica* L.) – перспективная кормовая культура / Е. З. Хамиди, И. И. Шимко // Сборник научных статей по материалам X международной студенческой научной конференции. Агрономия, защита растений: материалы XIX междунар. студенческой конф., Гродно, 22 апреля, 25 марта 2020 г. / УО ГГАУ. – Гродно, 2020. – С. 90-91.

Научно-методические мероприятия, проведенные на кафедре кормопроизводства для развития НИРС и УИРС

1. Привлечение студентов для участия в НИРС и УИРС .
2. Предзащиты дипломных работ среди студентов 6 курса заочной формы обучения по специальности «Зоотехния» с темами докладов:

1. Редько В.А. «Разработка структуры посевных площадей кормовых культур для заготовки кормов дойному стаду в условиях КСУП «Совхоз Исток» г. Речица». Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Зенькова Н.Н.

2. Жерносек Е.Л. «Совершенствование кормовой базы крупного рогатого скота в условиях СПК «Ольговское» Витебского района». Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Зенькова Н.Н.

3. Губарь Н.Г. «Анализ и пути совершенствования кормовой базы для молочного скота в КСУП «Днепровец» Лоевского района». Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Шлома Т.М.

4. Мищенко А.А. «Пути совершенствования кормовой базы для крупного рогатого скота в условиях СПК «50 лет октября» Речицкого района». Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Моисеева М.О.

5. Шумаковская В.В. «Анализ летней кормовой базы и пути ее совершенствования для молочного скота в условиях ОАО «Молоко» филиал Рудаково Витебского района». Руководитель: профессор кафедры кормопроизводства Лукашевич Н.П.

6. Старовыборный П.А. «Анализ кормовой базы и пути ее совершенствования для молочного скота в ОАО «Михеевка-Агро» Дрибинского района». Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Ковалева И.В.

7. Шинько К.С. «Разработка кормовой базы и структуры посевных площадей кормовых культур для молочного скота в условиях филиала «Рудаково» ОАО «Молоко» Витебского района». Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Емелин В.А.

8. Корженевич В.А. «Анализ кормовой базы и её улучшение для молочного скота в условиях ОАО «Пинскрайагросервис» Пинского района. Руководитель: доцент кафедры кормопроизводства Емелин В.А.

Численность научно-педагогических работников, руководящих НИРС во внеучебное время

1. Лукашевич Н. П., доктор с.-х. наук, профессор;
2. Зенькова Н. Н., и.о. зав. кафедрой, кандидат с.-х. наук, доцент;
3. Шлома Т. М., кандидат с.-х. наук, доцент;
4. Ковалева И. В., кандидат с.-х. наук, доцент;
5. Емелин В. А., кандидат с.-х. наук, доцент;
6. Моисеева М. О., кандидат с.-х. наук, доцент;
7. Шимко И. И., старший преподаватель.

Ответственный за НИРС:
И. о. заведующий кафедрой:

И. И. Шимко
Н. Н. Зенькова

1 июня 2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

И. о. зав. кафедрой кормопроизводства

Н.Н. Зенькова

протокол заседания кафедры

№ 12 от 19 мая 2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Декан

биотехнологического факультета

А.В. Вишневец

Отчет о работе СНК

«Кормопроизводство. Ботаника. Фармакогнозия»

за 2019-2020 учебный года

1. Студенческий научный кружок «Кормопроизводство. Ботаника. Фармакогнозия» работает при кафедре кормопроизводства.

2. Количество членов СНК – 11.

3. В отчетном периоде было проведены 3 заседания кружка.

4. На заседаниях было заслушано и обсуждено 8 докладов членов студенческого научного кружка.

По итогам обсуждения было рекомендовано:

- 1 доклад для выступления на 105-й Международной научно-практической научной конференции студентов и магистрантов «Студенты – науке и практике АПК» в УО ВГАВМ 20-21 мая 2020 г. Новиков Е. А., Счастливая О. А., студенты 2 курса ФВФ; тема доклада: «Результаты мониторинга популяции *Corydalis intermedia* (L.) Merat в Витебском районе»;

- 1 доклад для заочного участия в X Международной студенческой научной конференции в УО «ГГАУ» 22 апреля 2020 г. Хамиди Е. З., студент 2 курса ВФ; тема доклада: «Горошек лесной (*Vicia sylvatica* L.) – перспективная кормовая культура».

- 2 доклада для публикаций:

Новиков Е. А., Счастливая О. А., студенты 2 курса ФВФ. Результаты мониторинга популяции *Corydalis intermedia* (L.) Merat в Витебском районе // Студенты – науке и практике АПК : материалы 105-й Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 20-21 мая 2020 г. / УО ВГАВМ. – Витебск, 2020.

Хамиди Е. З., студент 2 курса ВФ. Горошек лесной (*Vicia sylvatica* L.) – перспективная кормовая культура // Сборник научных статей по материалам X международной студенческой научной конференции. Агрономия, защита растений: материалы XIX междунар. студенческой конф., Гродно, 22 апреля, 25 марта 2020 г. / УО ГГАУ. – Гродно, 2020.

Два доклада рекомендовано доработать и подготовить к изданию в сборниках других конференций.

5. По результатам выполненных НИРС, были подготовлены и обсуждены следующие доклады:

1) Ермолаева Е. В., студент 2 курса по специальности «Ветеринарная фармация» на тему «Диагностические признаки разграничения видов рода Желтушник (*Erysimum* (L.)) флоры Беларуси.

2) Хамиди Е. З. студент 2 курса по специальности «Ветеринарная фармация» на тему «Таксономическое разнообразие видов растений семейства бобовые во флоре Витебской области».

По результатам обсуждения данные доклады рекомендованы к печати.

6. Члены СНК принимали участие в следующих научных мероприятиях на базе академии:

- 11 человек проводили комплекс мероприятий по технологическому уходу за растениями демонстрационного участка кафедры кормопроизводства.

7. Члены СНК принимали участие в следующих научных мероприятиях сторонних учреждений высшего образования:

1) Хамиди Е. З., студент 2 курса ВФ принял заочное участие в X Международной студенческой научной конференции в УО «ГГАУ» 22 апреля 2020 г. Тема доклада: «Горошек лесной (*Vicia sylvatica* L.)– перспективная кормовая культура».

2) Новиков Е. А., Счастливая О. А., студенты 1 курса ВФ приняли заочное участие в 105-й Международной научно-практической научной конференции студентов и магистрантов «Студенты – науке и практике АПК» в УО ВГАВМ 20-21 мая 2020 г. Тема доклада: «Результаты мониторинга популяции *Corydalis intermedia* (L.) Merat в Витебском районе».

Каждый член СНК имеет индивидуальные исследовательские задания. На заседаниях СНК были рассмотрены вопросы о необходимости подготовки докладов членами СНК (студентами 1 курсов по специальности «Ветеринарная фармация») для последующего участия в студенческих научных конференциях, подготовки результатов для публикации в научных изданиях.

Публикации студентов

1. Новиков, Е. А. Результаты мониторинга популяции *Corydalis intermedia* (L.) Merat в Витебском районе / Е. А.Новиков, О. А. Счастливая, И. И. Шимко // Студенты – науке и практике АПК : материалы 105-й Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 20-21 мая 2020 г. / УО ВГАВМ. – Витебск, 2020. – С. (на данное время не издан).

7. Хамиди, Е. З. Горошек лесной (*Vicia sylvatica* L.)– перспективная кормовая культура / Е. З. Хамиди, И. И. Шимко // Сборник научных статей по материалам X международной студенческой научной конференции. Агрономия, защита растений: материалы XIX междунар. студенческой конф., Гродно, 22 апреля, 25 марта 2020 г. / УО ГГАУ. – Гродно, 2020. – С. 90-91.

Научный руководитель СНК _____

И. И. Шимко

Баллы, начисляемые СНК и СНИЛ по итогам работы за 2019-2020 уч. год

№	Категория	Баллы
1.	Статья в зарубежном журнале (из перечня ВАК)	-
	1 студент и один научный руководитель	-
	кроме 1 студента и научного руководителя есть еще соавторы	-
2.	Статья в зарубежном издании (журнал, сборник научных трудов, материалы конференции)	-
	1 студент и один научный руководитель	-
	кроме 1 студента и научного руководителя есть еще соавторы	-
3	Статья в белорусском издании из перечня ВАК	-
	1 студент и один научный руководитель	-
	кроме 1 студента и научного руководителя есть еще соавторы	
4	Статья в белорусском издании (журнал, сборник научных трудов, материалы конференции)	
	1 студент и один научный руководитель	5
	кроме 1 студента и научного руководителя есть еще соавторы	
5.	Статья в сборники студенческой конференции ВГАВМ	
	1 автор	
	2 автора	3
	3 и более авторов	-
6.	Тезисы в зарубежном издании	-
7.	Тезисы в Белорусском издании	-
8.	Устный доклад на конференции ВГАВМ (согласно протоколу заседания секции и наличию сертификата участника)	3
	Диплом 1 категории	-
	Диплом 2 категории	-
	Диплом 3 категории	-
9.	Устный доклад на иной конференции (согласно сертификату участника или диплому)	-
	Диплом 1 категории	-
	Диплом 2 категории	-
	Диплом 3 категории	-
10.	Акт внедрения в производство	-
11.	Акт внедрения в учебный процесс	-
12.	Работа, поданная на Республиканский конкурс	-
	Лауреат	-
	1-я категория	-
	2-я категория	-
	3-я категория	-
	без категории	-
13.	Работа, поданная на иной конкурс (городской, областной и т. д.)	-
	1-я категория (место)	-
	2-я категория (место)	-
	3-я категория (место)	-
	без категории (без места)	-
14.	Участие в выставках студенческих работ или экспонатов	-
15.	Участие в межвузовских олимпиадах	-
	1 место	-
	2 место	-
	3 место	
	Участие студентов в хоздоговорных темах	-
	Всего баллов	8
	Число руководителей	1
	Количество студентов в кружке	8
	Баллов на одного руководителя	1
	Ф. И. О руководителя	Шимко И. И.