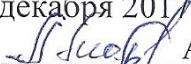


ФГБОУ ВО «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Агрономический факультет

Утверждаю:
Ректор Новосибирского ГАУ
 А.С. Денисов
« 28 » декабря 2017 г.
Рассмотрено и одобрено Ученым
Советом Новосибирского ГАУ,
протокол № 12 от
« 28 » декабря 2017 г.

ОТЧЕТ
о результатах самообследования
деятельности
агрономического факультета
за 2014 - 2018 гг.
направление подготовки
35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений,
программа Биологическая защита растений)

Рассмотрен и одобрен
на заседании ученого совета
агрономического факультета
протокол № 3 от
« 19 » декабря 2017 г.
Декан  А.Н. Мармулев

НОВОСИБИРСК 2017

Оглавление

1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности агрономического факультета	4
2. Структура факультета и система управления	5
2.1. Структура факультета.....	5
2.2. Соответствие организации управления уставным требованиям.....	7
2.3. Соответствие собственной нормативной и организационно-распорядительной документации действующему законодательству	7
3. Структура подготовки специалистов	11
3.1. Общая характеристика.....	11
3.2. Изменение структуры подготовки специалистов за последние 4 года и ее ориентация на региональные потребности.....	12
3.3 Структура контингента студентов по формам обучения.....	12
4.Содержание подготовки выпускников.....	14
4.1. Соответствие разработанной ОПОП и учебно-методической документации требованиям ФГОС.....	14
4.1.1. Наличие обязательных дисциплин	14
4.1.2. Наличие 100% рабочих программ дисциплин (модулей)	14
4.1.3. Выполнение требований к трудоемкости	15
4.1.4. Выполнение требований к проценту занятий, проводимых в активных и интерактивных формах	16
4.1.5. Выполнение требований к проценту занятий лекционного типа	16
4.1.6. Выполнение требований к удельному весу дисциплин по выбору обучающихся	16
4.1.7. Соответствие тематики курсовых работ (проектов) профилю ОПОП ..	17
4.2. Обеспечение методической документацией практик.....	19
4.2.1. Перечень нормативной документации по обеспечению практик	19
4.2.2. База практик.....	20
4.2.3. Реестр договоров с предприятиями.....	21
4.3. Обеспечение документами государственной (итоговой) аттестации.....	21
4.3.2. Соответствие требованиям ФГОС государственной (итоговой) аттестации	21
4.3.3. Порядок утверждения председателей ГЭК	22
4.3.4. Результаты государственной итоговой аттестации.....	29
4.4. Кадровое обеспечение	22
4.4.1. Соответствие требованиям ФГОС квалификации научных и педагогических работников	24
4.4.2. Участие преподавателей в научной и/или научно-методической, творческой деятельности.....	25
4.5. Характеристика материально-технической базы.....	25
4.6. Справка о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов	26
5. Качество организации нового набора	27

6. Качество организации учебно-воспитательного процесса	28
7. Международное сотрудничество	34
8. Финансовое обеспечение подразделения	35
9. Общая оценка условий осуществления образовательной деятельности....	36

1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности агрономического факультета

Агрономический факультет НГАУ один из старейших в вузе. Он организован в 1936 году, приказ от 14.11.1935 № 2789. В 2006 г. на базе слияния двух факультетов агрономического и защиты растений был создан агрономический институт из двух факультетов: агротехнологического и защиты растений (протокол от 27.02.06 № 2). С 01 сентября 2010 г. институт преобразован в агрономический факультет.

Свою деятельность по подготовке специалистов по направлению магистратуры 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений) факультет осуществляет на основании федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в редакции ФЗ от 13.07.2015 №213-ФЗ, от 13.07.2015 №238-ФЗ); приказа Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»; приказа Министерства образования и науки РФ от 06.07.2015 № 667 «Об утверждении форм сведений о реализации программ, заявленных для государственной аккредитации образовательной деятельности»; приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организации»; письма Министерства образования и науки РФ от 20.03.2014 №АК-634/05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования»; методики расчета показателей деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию, утвержденной Министерством образования и науки РФ от 30.03.2015 №АК-31/05вн; устава университета; ФГОС ВО по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.08.2015 № 834; решений Ученого совета; а так же Положения об агрономическом факультете ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ (далее университет, НГАУ), утвержденного решением Ученого совета университета (протокол от 30.11.2015 № 9), на сайте университета расположено по адресу: <http://www.nsau.edu.ru/agro/>. Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений) утверждена Ученым советом университета (протокол от 09.11.2015 №8), учебный план утвержден ученым советом университета (протокол от 24.04.2017 № 5). Направление подготовки открыто в 2007 году.

Лицензия на осуществление образовательной деятельности серия 90Л01 №0009217 от 03.06.2016 рег. №2176 (срок действия: бессрочно), выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Приложение №1.5.

Свидетельство о государственной аккредитации серия 90A01 №0002466 от 14.11.2016 рег.№2343, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Приложение №1.

На факультете реализуются следующие направления подготовки бакалавриата: 35.03.04 Агрономия, 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.10 Ландшафтная архитектура, 20.03.02 Природообустройство и водопользование; магистратуры: 35.04.04 Агрономия, 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение; 35.04.01 Лесное дело.

Общая численность сотрудников на факультете - 106, из них профессорско-преподавательский состав составляет 71 человек (47 ставок). Контингент обучающихся составляет 550 чел. Ожидаемый выпуск в 2018 г. составит 124 чел.

Агрономический факультет является членом УМО по УГСН 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство (по агрономическому образованию) и 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство.

2. Структура факультета и система управления

2.1. Структура факультета

Деканом факультета является заведующий кафедрой почвоведения, агрохимии и земледелия, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Алексей Николаевич Мармулев. Структура факультета и органы управления представлены на рис. 1.

Работа по организации обучения осуществляется деканом факультета, заместителями декана, председателем учебно-методического совета факультета, специалистами по организации учебного процесса.

Общее руководство факультетом осуществляет Ученый Совет. Избрание членов Ученого Совета, декана, сроки полномочий и условие их прекращения определено уставом университета. Состав Ученого Совета – 28 человек (приказ от 27.10.2017 № 392-О).

В настоящее время на факультете функционируют 6 кафедр, которые осуществляют учебную, воспитательную, методическую, научную работу со студентами, подготовку научно-педагогических кадров и повышение квалификации. 5 кафедр являются специальными и выпускающими: по направлениям подготовки 35.03.04 Агрономия, 35.04.04 Агрономия - кафедра почвоведения, агрохимии и земледелия, кафедра растениеводства и кормопроизводства, кафедра селекции, генетики и лесоводства, кафедра защиты растений; 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение - кафедра почвоведения, агрохимии и земледелия; 35.03.01 Лесное дело, 35.04.01 Лесное дело - кафедра селекции, генетики и лесоводства; 35.03.10 Ландшафтная архитектура - кафедра ботаники и ландшафтной архитектуры; 20.03.02 Природообустройство и водопользование - кафедра почвоведения, агрохимии и земледелия.

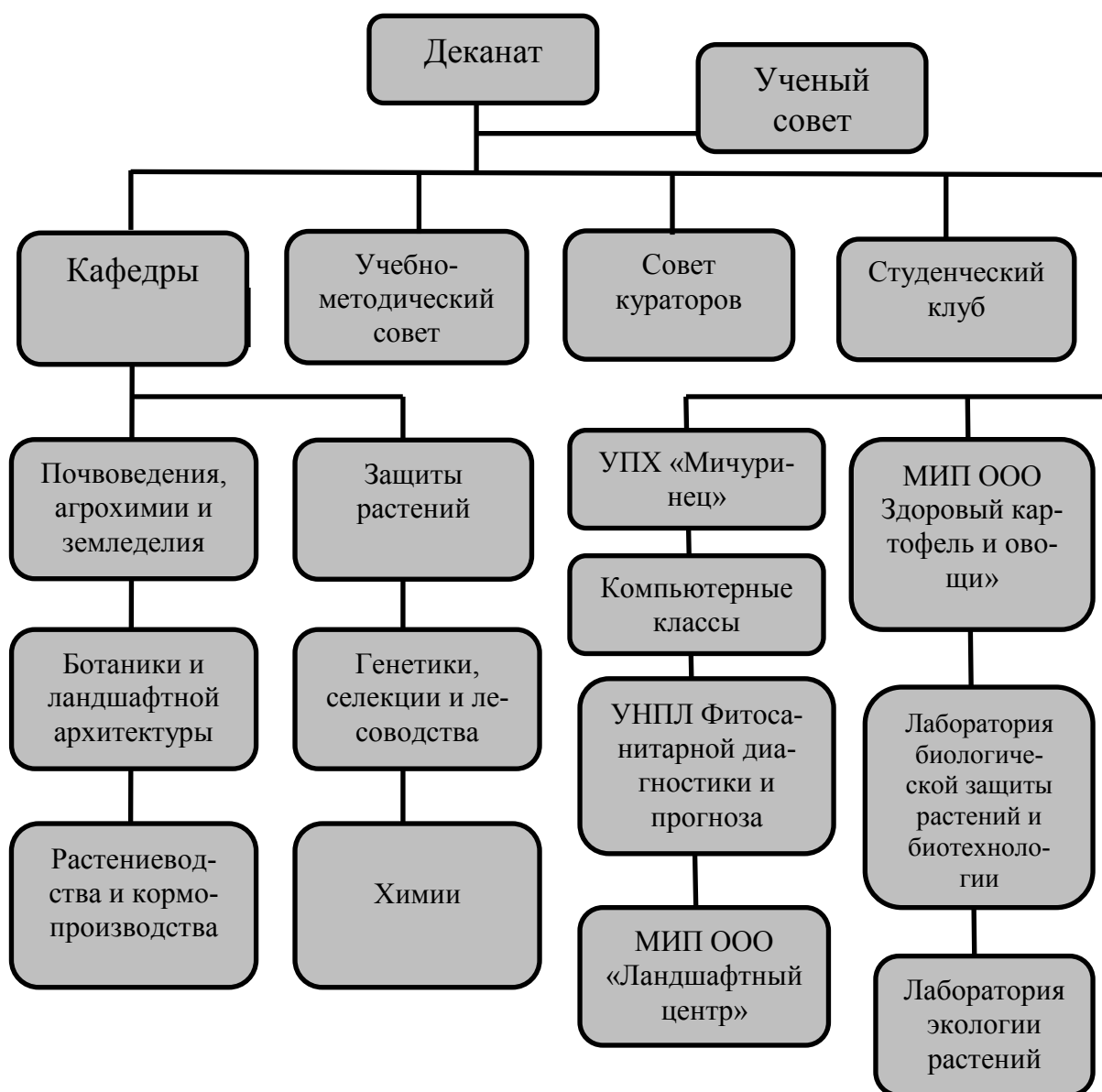


Рис. 1. Структура и органы управления агрономического факультета

Ежемесячно на кафедрах проводятся заседания, на которых обсуждаются текущие дела, пересматриваются рабочие программы, положения по практикам и научно-методические разработки преподавателей, подводятся итоги деятельности и т.п., о чем свидетельствуют протоколы заседаний.

Кафедры оснащены необходимым оборудованием, мебелью, оргтехникой; располагают достаточным контингентом высококвалифицированных преподавателей для ведения лекционных курсов, практических занятий, руководства курсовыми и выпускными квалификационными работами. К чтению некоторых курсов приглашены опытные ведущие специалисты институтов Академии наук, руководители и работники организаций, деятельность которых связана с направленностью реализуемой программы подготовки.

В структуру факультета также входят:

- учебно-методический совет, в состав которого входят декан, заместители декана, зав. кафедрами, методисты, ведущие преподаватели факультета. В составе совета работает научно-методическая комиссия;

- стипендиальная комиссия, в её составе декан, заместители декана, специалисты по организации учебного процесса и представитель обучающихся;

- лаборатории;

- УПХ «Мичуринец»;

- МИП ООО «Ландшафтный центр»;

- МИП ООО «Здоровый картофель и овощи».

В деканате факультета осуществляется работа со студентами, ведется делопроизводство, поддерживается связь с другими подразделениями ВУЗа и контролируется ректоратом университета и Ученым советом ВУЗа.

Основной компьютерной программой, при помощи которой осуществляется организация работы со студентами (работа с абитуриентами, ведение электронного учета результатов освоения ОПОП студентами, работа со студенческой документацией), является программа «Деканат», разработанная специалистами НГАУ.

В целом существующая система управления факультетом соответствует требованиям, предъявляемым к организации управления подразделением высшего учебного заведения, и позволяет решать стратегические и оперативные задачи учебного процесса на факультете.

2.2. Соответствие организации управления уставным требованиям

Факультет организует свою деятельность в соответствии с Уставом ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ (с дополнениями и изменениями), утвержден приказом Минсельхоза России от 06.04.2015 №45-у, сборником основных нормативных документов по организации учебного процесса и другими локальными актами.

На основании вышеперечисленных документов разработано и утверждено Ученым Советом университета (протокол от 30.11.2015 № 9) Положение об Агрономическом факультете. Виды деятельности, предусмотренные в Положении, соответствуют Уставу университета.

2.3. Соответствие собственной нормативной и организационно-распорядительной документации действующему законодательству

Документация по организации учебного процесса, научно-исследовательской и воспитательной работы разработана на основании типовых положений, действующих в университете.

На факультете разработана и утверждена основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений) в соответствии с требованиями ФГОС, а также учебный план, график учебного процесса, рабочие программы дисциплин с детализацией всех видов и объемов учебной работы, в том числе самостоятельной работы, графики и программа производственной практики студентов.

На кафедрах разработаны и утверждены учебно-методические комплексы всех дисциплин в соответствии с учебным планом. Набор учебно-методической документации соответствует требованиям, установленным локальными нормативными актами НГАУ к структуре и содержанию ОПОП, учебно-методических комплексов дисциплины, фондам оценочных средств.

Служебные обязанности каждого сотрудника закреплены в должностных инструкциях.

Вся документация, отражающая текущую работу и деятельность факультета и его подразделений, соответствует принятой в университете номенклатуре, регулярно добавляется и изменяется в соответствии с действующим законодательством.

Локальные нормативные акты, используемые при организации образовательной деятельности:

Устав ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ (с дополнениями и изменениями), утвержден приказом Минсельхоза России от 06.04.2015 №45-у;

Лицензия на осуществление образовательной деятельности серия 90Л01 №0009217 от 03.06.2016 рег. № 2176, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки с приложениями;

Свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 №0002466 от 14.11.2016 рег. №2343, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки с приложениями;

Вузовская лекция (методические рекомендации для преподавателей Новосибирского ГАУ).- Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2011.- 52 с.;

Инструкция «О порядке составления расписаний учебных занятий»: СМК МИ 13-01-2014, введена в действие приказом от 09.09.2015 №307а-О;

Карта «О состоянии ОПОП ФГОС среднего профессионального и (или) высшего образования»;

Методическая инструкция «О формировании приказов по контингенту студентов»: СМК МИ-03-01-2010, введена приказом от 06.10.2010 №325-О.

Методическая инструкция «По разработке и проверке рабочих учебных планов по ФГОС ВО»: СМК МИ 07-01-2015, введена в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О;

Организация и контроль самостоятельной работы студентов: методические рекомендации для кафедр и деканатов университета). - Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2012.- 57 с.

Показатели рейтинговой оценки деятельности преподавателей НГАУ, утверждены решением Ученого совета университета, протокол от 30.06.2014 №6;

Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2015, введено приказом от 28.09.2011 №371-О, утверждено ректором 12.10.2015 г.;

Положение «О движении контингента в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ (порядок и основания перевода, отчисления, восстановления обучающихся и правил предоставления академического отпуска)»: СМК ПНД 78-01-2015, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О;

Положение «О порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»: СМК ПНД 81-01-2015, введено приказом от 29.07.2015 №265-О;

Положение «О порядке освоения факультативных и элективных дисциплин (модулей)»: СМК ПНД 86-01-2015, введено в действие приказом от 28.07.2015 №265-О;

Положение «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»: СМК ПНД 80-01-2016, введено в действие приказом от 30.05.2016 №217-О;

Положение «О порядке проверки выпускных работ на объём заимствования и их размещения в электронно-библиотечной системе ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ»: СМК ПНД 98-01-2015, введено приказом от 26.12.2015 №477-О;

Положение «О порядке прохождения экстерном промежуточной и государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»: СМК ПНД 137-01-2015, введено приказом от 09.09.2015 №307а-О;

Положение «О порядке проведения и объеме подготовки по физической культуре и спорту по программам специалитета и бакалавриата при очно-заочной и заочной формам обучения при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья»: СМК ПНД 85-01-2015, введено в действие приказом от 28.07.2015 №265-О;

Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2015, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О;

Положение «О рабочей программе учебной дисциплины»: СМК ПНД 14-01-2015, версия 2, введено приказом от 17.06.2011 № 234-О, утверждено ректором 22.12.2015 г.;

Положение «О формировании фондов оценочных средств для текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации студентов»: СМК ПНД 69-01-2015, введено приказом от 30.10.2014 №411-О, утверждено ректором 17.12.2015 г.;

Положение «Об использовании дистанционных образовательных технологий»: СМК ПНД 01-01-2015, введено приказом от 09.09.2015 №307а-О;

Положение «Об оказании платных образовательных услуг»: СМК ПНД 84-01-2015, принято ученым советом (протокол от 26.01.2015 №1);

Положение «Об организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ и его филиалах»: СМК ПНД 99-01-2016, принято ученым советом университета (протокол от 21.12.2015 №10);

Положение «Об организации обучения по индивидуальному учебному плану, в том числе в ускоренные сроки, по образовательным программам высшего образования (программам специалитета, бакалавриата и магистратуры)»: СМК ПНД 71-01-2015, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О;

Положение «Об основной профессиональной образовательной программе федерального государственного образовательного стандарта высшего (среднего профессионального) образования»: СМК ПНД 20-01-2015, введено приказом от 25.07.2011 №293-О;

Положение «Об учебно-методическом комплексе учебной дисциплины (модуля)»: СМК ПНД 65-01-2015, утверждено ректором 09.11.2015 г.;

Положение «О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 95-01-2015, утверждено ректором 28.12.2015, введено в действие приказом от 26.12.2015 №477-О;

Применение активных и интерактивных методов обучения в образовательном процессе вуза (методические рекомендации для преподавателей Новосибирского ГАУ).- Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2012.- 58 с.;

Положение «Об ученом совете факультета ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ» СМК ПО 14-01-2015, принято протоколом Ученого совета университета от 09.11.2015 №8, утверждено ректором 09.11.2015 г.;

Основная профессиональная образовательная программа ВО по направлению подготовки магистров 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений), утвержденная ректором НГАУ 09.11.2015г.

Учебный план по направлению подготовки магистров 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений), утвержденный протоколом Ученого совета университета от 24.04.2017 № 5.

Положение «Об утверждении порядка и случаев перехода обучающихся с платного обучения на бесплатное»: СМК ПНД 79-01-2017, введено приказом от 03.08.2015 №268а-О, утверждено ректором 24.04.2017;

Методическая инструкция «О порядке выдачи справок об обучении, установленного вузом образца»: СМК МИ 12-01-2017, утверждена ректором от 08.08.2017;

Положение «О контактной работе обучающихся с преподавателем в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 130-01-2017, введено в действие приказом от 09.09.2015 №307а-О, утверждено ректором 08.08.2017;

Положение «О порядке одновременного освоения нескольких основных образовательных программ в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 127-01-2015, введено в действие приказом от 09.09.2015 №307а-О;

Положение «О порядке оформления возникновения, приостановления и прекращения отношений между ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ и обучающимися и (или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся» СМК ПНД 107-01-2015, введено приказом от 03.08.2015 №268а-О;

Положение «О порядке оформления, выдачи и ведения зачетных книжек, студенческих билетов и дубликатов высшего образования (программ специалитета, программ бакалавриата и программ магистратуры)»: СМК ПНД 134-01-2015, введено в действие приказом от 09.09.2015 №307а-О;

Положение «О порядке предоставления обучающимся, прошедшим государственную итоговую аттестацию, каникул»: СМК ПНД 139-01-2015, утверждено ректором 09.09.2015;

Положение «О порядке проведения самообследования по основным профессиональным образовательным программам»: СМК ПНД 83-01-2017, введено приказом от 29.12.2015 №485-О, утверждено ректором 17.01.2017;

Положение «О порядке учета и хранения результатов образовательного процесса и внутреннем документообороте в ФГБОУ ВО Новосибирском ГАУ»: СМК ПНД 126-01-2015, введено в действие приказом от 09.09.2015 №307а-О;

Положение «О самостоятельной работе обучающихся»: СМК ПНД 122-01-2015, утверждено ректором 01.10.2015 г.;

Сборник «Основные нормативные документы по организации учебного процесса», Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост.: И.В. Наумкин, А.В. Пискарев, В.А. Понуровский, В.Г. Горских, О.С. Ковалева, Е.Л. Лейболт, В.Н. Бабин.— Новосибирск, 2012.— 93 с.

3. Структура подготовки специалистов

3.1. Общая характеристика

Уровень образования, реализуемого по данному направлению подготовки – высшее образование: магистратура.

Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская (основной) и проектно-технологическая (дополнительный).

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, включает агрономические исследования и разработки, направленные на решение комплексных задач по организации и производству высококачественной продукции растениеводства в современном земледелии.

Объектами профессиональной деятельности выпускника в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом ВО по данному направлению подготовки являются полевые, овощные, плодовые культуры и их сорта, генетические коллекции растений, селекционный процесс, агрономические ландшафты, природные кормовые угодья, почва и ее плодородие, вредные организмы и средства защиты растений от них, технологии производства продукции растениеводства.

По указанному профилю подготовки в учебном плане предусмотрены следующие дисциплины: Инновационные технологии в агрономии, Анализ экспериментальных данных, Экологические проблемы фитосанитарии, Технология производства биопрепаратов, энтомофагов и БАВ, Биологическая регуляция вредных видов, Методы исследований в биологической защите растений, Биологические основы управления здоровьем растений.

Перечень данных дисциплин позволяет получить более углубленную профессиональную подготовку в изучаемой сфере деятельности и сформировать профессиональные знания, умения и навыки в выбранной области деятельности в рамках получаемого направления подготовки.

3.2. Изменение структуры подготовки специалистов за последние 4 года и ее ориентация на региональные потребности

В связи с потребностью в специалистах в области агрономии в 2007 году была открыта подготовка по направлению 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений).

Структура и численность контингента студентов по направлению подготовки соответствует плану приема. Ежегодно университету выделялись контрольные цифры приема по данному направлению подготовки (в сумме для профилей Агрономия, Защита растений, Селекция и генетика сельскохозяйственных культур). В 2014 – 20, 2015 – 25, 2016 – 20, 2017 – 22 человека.

Участие студентов в практиках различных видов подтвердили актуальность данного направления подготовки, о чем свидетельствуют отзывы руководителей практики с производства.

3.3 Структура контингента студентов по формам обучения

В настоящее время по данному направлению подготовка ведется по очной форме за счет средств федерального бюджета, а также на основе договоров с физическими лицами. Динамика набора студентов в целом на направление подготовки 35.04.04 Агрономия представлена на рис.2.

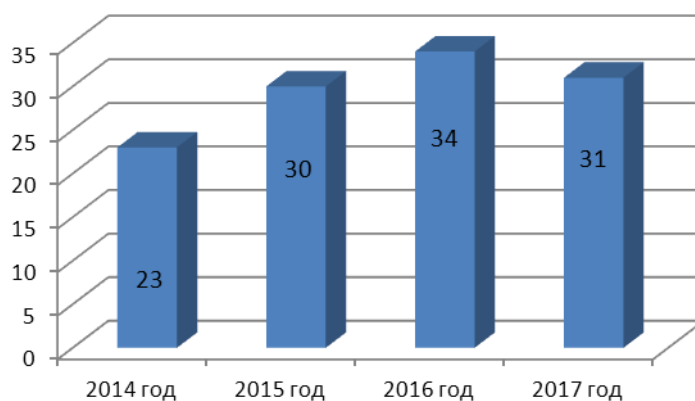


Рис. 2. Динамика набора студентов по очной форме обучения.

В 2014 г. на бюджетное обучение к зачислению было рекомендовано 20 чел.; в 2015г. – 25 чел.; в 2016 г. – 20 чел., в 2017 г. – 22 чел. По состоянию на 15.12.2017 г. контингент студентов, по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений), составляет 15 чел. Распределение студентов по курсам представлено в табл. 1.

Таблица 1. Структура контингента обучающихся

Наименование направления, специальности	Код	Контингент (очное; очно-заочное; заочное; экстернат)						
		1	2	3	4	5	6	7
		курс	курс	курс	курс	курс	курс	курс
Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений)	35.04.04	5	10	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

Фактический контингент студентов подтверждается следующими документами:

1. Приказы о зачислении на первый курс на очную форму обучения: от 11.08.2014 №1100-С; от 07.08.2015 №1295-С; от 15.08.2016 №1339-С; от 26.07.2017 №1208-С; от 08.08.2017 №1239-С.

2. Приказы об отчислении: от 20.02.2014 №188-С; от 19.03.2014 №351-С; от 07.08.2014 № 1082-С; от 24.02.2015 №227-С; от 13.03.2015 №332-С; от 24.03.2015 №419-С; от 31.08.2015 №1359-С; от 12.12.2015 №2054-С; от 23.12.2015 №2221-С; от 18.07.2016 №1256-С; от 28.06.2016 № 1164-С; от 13.12.2016 №1957-С; от 22.02.2017 №206-С; от 16.06.2017 №988-С; от 28.08.2017 №1308-С; от 13.10.2017 №1647-С; от 13.11.2017 №1854-С.

3. Приказы о восстановлении: нет.

4. Приказы о предоставлении и выходе из академического отпуска: от 13.03.2015 №329-С; от 28.04.2015 №608-С; от 16.10.2015 №1751-С; от 03.11.2015 №1847-С; от 17.02.2016 №245-С; от 07.04.2016 №529-С; от 10.06.2016 №1072-С; от 09.09.2016 №1440-С; от 05.10.2017 №1586-С;

5. Приказы о переводе с курса на курс: от 09.09.2014 № 1187-С; от 10.09.2015 № 1436-С; от 26.09.2016 № 1533-С; от 14.09.2017 №1436-С.

6. Приказы о переводе на данное направление подготовки с других специальностей и вузов: нет.

7. Приказы о выпуске: от 03.07.2015 №1110-С; от 01.07 2016 №1186-С; от 03.07.2017 №1122-С.

4.Содержание подготовки выпускников

4.1. Соответствие разработанной ОПОП и учебно-методической документации требованиям ФГОС

Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений) разработана в соответствии с ФГОС ВО (утвержденным Минобрнауки России 17.08.2015г. № 834). ОПОП соответствует ФГОС ВО.

4.1.1. Наличие обязательных дисциплин

В соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки не предусмотрено наличие обязательных дисциплин в учебном плане.

4.1.2. Наличие 100% рабочих программ дисциплин (модулей)

Таблица 2. Сведения о наличии рабочих программ в соответствии с рабочим учебным планом по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений).

Наименование дисциплины по учебному плану	Наименование кафедры	Сведения об утверждении (дата и номер протокола)	Дата, номер регистрации	Дата и номер протокола в последней записи об обновлении
Базовая часть				
Б1.Б.1 Иностранный язык	Иностранных языков	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-01	
Б1.Б.2 Информационные технологии	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-02	
Б1.Б.3 Математическое моделирование и проектирование	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-03	
Б1.Б.4 История и методология научной агрономии	Селекции, генетики и лесоводства	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-04	
Б1.Б.5 Межличностное общение и коммуникации	Технологий обучения, педагогики и психологии	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-05	
Б1.Б.6 Инструменталь-	Почвоведения, агро-	10.05.2017	10.05.2017	

ные методы исследования	химии и земледелия	№5	Агрон.04-06	
Вариативная часть				
Б1.В.ОД.1 Инновационные технологии в агрономии	Растениеводства и кормопроизводства	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-07	
Б1.В.ОД.2 Анализ экспериментальных данных	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-08	
Б1.В.ОД.3 Экологические проблемы фитосанитарии	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-09	
Б1.В.ОД.4 Технология производства биопрепаратов, энтомофагов и БАВ	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-10	
Б1.В.ОД.5 Биологическая регуляция вредных видов	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-11	
Б1.В.ОД.6 Методы исследований в биологической защите растений	Защиты растений	30.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-12	
Б1.В.ОД.7 Биологические основы управления здоровьем растений	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-13	
Б1. В.ДВ.1.1 Физиология и патология насекомых	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-14	
Б1. В.ДВ.1.2 Экспериментальные методы фитосанитарии	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-15	
Б1. В.ДВ.2.1 Биоэкология полезных организмов	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-16	
Б1. В.ДВ.2.2 Уровни сложности в защите растений	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-17	
ФТД.1 Макробиологические агенты регуляции численности фитофагов	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-18	
ФТД.2 Методика полевых и лабораторных экспериментов в интегрированной защите растений	Защиты растений	10.05.2017 №5	10.05.2017 Агрон.04-19	

4.1.3. Выполнение требований к трудоемкости

Фактическая трудоемкость:

- по дисциплинам Блока 1. Дисциплины (модули) 66 ЗЕ (по ФГОС – 63-66 ЗЕ), в том числе базовая часть 21 ЗЕ (по ФГОС 18-21 ЗЕ), вариативная часть 45 ЗЕ (по ФГОС 45 ЗЕ);

- Блок 2. Практики составляет 45 ЗЕ (по ФГОС – 45-51 ЗЕ);

- Блок 3. Государственная итоговая аттестации составляет 9 ЗЕ (по ФГОС – 6-9 ЗЕ).

4.1.4. Выполнение требований к проценту занятий, проводимых в активных и интерактивных формах

ФГОС ВО не содержит требований к объему занятий, проводимых в активных и интерактивных формах.

Общий объем аудиторных занятий (в ак. часах за весь период обучения): **628 часов**.

Объем аудиторных занятий (в ак. часах за весь период обучения), проводимых (по всем дисциплинам) в активных и интерактивных формах (деловые и ролевые игры, компьютерные симуляции, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги и пр.): **146 ч**.

Процентная доля занятий, проводимых (по всем дисциплинам) в активных и интерактивных формах: **23,2%**.

4.1.5. Выполнение требований к проценту занятий лекционного типа

Общий объем аудиторных занятий (в ак. часах за весь период обучения): **628 ч**.

Объем занятий лекционного типа (в ак. часах за весь период обучения): **124 ч**.

Процентная доля занятий лекционного типа: **19,7%**.

Требования раздела 6 ФГОС: Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа, в целом по Блоку 1. Дисциплины (модули) должно составлять не более 20% от общего количества часов аудиторных занятий, отводимых на реализацию этого Блока.

4.1.6. Выполнение требований к удельному весу дисциплин по выбору обучающихся

Объем вариативной части Блок 1. Дисциплины (модули) по учебному плану - **45 ЗЕ**.

Наименование дисциплины вариативной части:

№ п/п	Дисциплины	Зачетные единицы
1	Б1.В.ОД.1 Инновационные технологии в агрономии	- 3
2	Б1.В.ОД.2 Анализ экспериментальных данных	- 5
3	Б1.В.ОД.3 Экологические проблемы фитосанитарии	- 5
4	Б1.В.ОД.4 Технология производства биопрепа-	- 5

- ратов, энтомофагов и БАВ
- 5 Б1.В.ОД.5 Биологическая регуляция вредных видов - 4
- 6 Б1.В.ОД.6 Методы исследований в биологической защите растений - 5
- 7 Б1.В.ОД.7 Биологические основы управления здоровьем растений - 4
- Дисциплины по выбору студентов (одна из двух)**
- 1 Б1. В.ДВ.1.1 Физиология и патология насекомых - 7
- 2 Б1. В.ДВ.1.2 Экспериментальные методы фитосанитарии - 7
- 1 Б1. В.ДВ.2.1 Биоэкология полезных организмов - 7
- 2 Б1. В.ДВ.2.2 Уровни сложности в защите растений - 7

Общий объем дисциплин по выбору – 14 ЗЕ.

Фактическая доля дисциплин по выбору обучающихся составляет **31,1%**.

Требования ФГОС: Доля дисциплин по выбору обучающихся в общей вариативной части Блока 1. Дисциплины (модули) должна составлять **не менее 30%**.

4.1.7. Соответствие тематики курсовых работ (проектов) профилю ОПОП

В учебном плане предусмотрены курсовые работы по следующим дисциплинам:

1. Методы исследований в биологической защите растений;
2. Технология производства биопрепаратов, энтомофагов и БАВ.

Общее количество представленных курсовых работ: **27 шт.**

Количество курсовых работ, тематика которых соответствует профилю ОПОП – **27 шт.**

Фактическая доля соответствующих профилю дисциплины курсовых работ: **100%**.

Перечень тем курсовых работ по дисциплинам:

1. Методы исследований в биологической защите растений

№ п/п	Ф.И.О студента	Группа	Тема курсовой работы
2016-2017 учебный год			
1	Сердаков А.А.	1121	Критерии качества энтомофагов
2	Жихарев С.С.	1121	Стандартизация энтомофагов

3	Палецкая А.А.	1121	Использование метода ПЦР в биологической защите растений
4	Ермакова В.С.	1121	Методы наработки биопрепаратов для защиты растений
5	Умарова А.И.	1121	Методы учета эффективности энтомофагов
6	Журавлева А.М.	1121	Определение титра и биологической активности биопрепаратов
7	Подколзина В.Ю.	1121	Методы получения ГМ-растений введением генов биологических агентов
8	Воронова А.В.	1121	Современные методы исследования энтомопатогенных вирусов
9	Масленникова В.С.	1121	Новейшие методы диагностики возбудителей болезней растений
10	Шелихова Е.В.	1121	Роль спектральных методов в исследованиях по биозащите
11	Пеленова Е.А.	1121	Современные методы массового размножения энтомофагов
2017-2018 учебный год			
1	Абакумова Ю.	1121	Современные методы исследования энтомопатогенных микроорганизмов
2	Соколик Д.В.	1121	Методы получения ГМ растения с введением генов биологических агентов
3	Герне Д.Ю.	1121	Современные методы массового размножения энтомофагов
4	Царкина А.А.	1121	Критерии качества энтомофагов

2. Технология производства биопрепаратов, энтомофагов и БАВ

№ п/п	Ф.И.О студента	Группа	Тема курсовой работы
2016-2017 учебный год			
1	Шахристова А.А.	1221	Технологическая карта получения метаризина
2	Лаврова Н.Н.	1221	Технологическая карта получения фитоп 8.67
3	Чернова Е.А.	1221	Технологическая карта получения макролофуса
2017-2018 учебный год			
1	Масленникова В.С.	1221	Технологическая карта получения стримфага
2	Подколзина В.Ю.	1221	Технологическая карта получения ориуса
3	Ермакова В.С.	1221	Технологическая карта получения Фитолавина
4	Жихарев С.С.	1221	Технологическая карта получения метаризина
5	Сердаков А.А.	1221	Технологическая карта получения вермикулена
6	Умарова А.И.	1221	Технологическая карта получения фитоверма
7	Шелихова Е.В.	1221	Технологическая карта получения фитоспорина
8	Воронова А.В.	1221	Технологическая карта получения биоверта
9	Палецкая А.А.	1221	Технологическая карта получения фитоп 21.77

Все представленные курсовые работы зарегистрированы, имеют рецензии. В соответствии с номенклатурой дел кафедры курсовые работы студентов хранятся в течение двух лет.

4.2. Обеспечение методической документацией практик

4.2.1. Перечень нормативной документации по обеспечению практик

Перечень типов практик в соответствии с учебным планом:

Б2.В.1(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Трудоемкость 7,5 ЗЕ.

Б2.В.2(П) Преддипломная практика. Трудоемкость 3 ЗЕ.

Б2.В.3(П) Научно-исследовательская работа (НИР). Трудоемкость 34,5 ЗЕ.

Общая трудоемкость всех видов практик 45 ЗЕ, что соответствует п.6.2. ФГОС.

Способы проведения практики: стационарная и выездная. Форма проведения практики: дискретная – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида практики.

По всем блокам практик, предусмотренным учебным планом, разработана выпускающей кафедрой и утверждена учебно-методическим советом агрономического факультета программа:

Программа производственной практики (научно-исследовательская работа, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, преддипломная практика) по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия. Рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методического совета агрономического факультета, протокол от 30.09.2015 № 8.

Целью практики является формирование у студентов, обучающихся по программе магистратуры, по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, профессиональных компетенций, направленных на проведение завершающего этапа эксперимента по выбранной теме выпускной квалификационной работы, на получение теоретических и практических результатов, которые необходимо обработать, актуализации имеющегося литературного обзора, выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.

Производственная практика студентов, обучающихся по программе магистратуры, является особым видом учебных знаний, непосредственно ориентированных на профессионально-перспективную подготовку обучающихся и завершающим этапом в подготовке будущих магистров.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление теоретических знаний;
- овладение навыками анализировать и управлять технологическими процессами;
- накопление опыта практической работы в агрономии;
- планирование производственных процессов в растениеводстве;
- проведение маркетинговых исследований на сельскохозяйственных рынках;

- изучение системы учета оплаты и охраны труда;
- умения изучить современную информацию, отечественный и зарубежный опыт в области агрономии;
- освоение современных методов научных исследований в агрономии согласно плана и методики;
- умение проводить лабораторный анализ почвенных и растительных образцов;
- знать методы вычисления и использование для анализа статистических показателей количественной и качественной изменчивости, планировать схему и структуру разных опытов, технику их закладки и проведения, программу и методику анализов и наблюдений.

В период производственной практики студенты собирают фактические материалы для использования в курсовых и выпускных квалификационных работах. Во время производственной практики студент должен показать свои профессиональные знания и навыки, умение работать с людьми.

При прохождении практики студенты готовят отчеты, в которых отражают приобретенные навыки самостоятельной работы в области защиты растений, ведут сбор и обработку материалов по конкретной теме научного исследования.

По окончании прохождения практики студенты предоставляют отчеты, включающие результаты выполнения индивидуального задания. К отчету прилагается совместный рабочий график (план) проведения практики, дневник по практике, заверенный подписью и печатью руководителя предприятия или организации, характеристика практиканта.

Итогом прохождения производственной практики является сбор материалов для написания выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы), закрепление и применение полученных студентами знаний в области защиты растений при решении конкретных задач в исследуемом объекте, выполнение выпускной квалификационной работы.

В целом, сроки, продолжительность, а также учебно-методическая документация по организации и отчеты о прохождении практик позволяют сделать заключение о соответствии практической подготовки студентов требованиям ФГОС по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия.

4.2.2. База практик

Прохождение производственной практики, включающей научно-исследовательскую работу, практику по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности и преддипломную практику, осуществляется в структурных подразделениях университета (УОХ «Практик», УПХ «Сад Мичуринцев», Лаборатория биотехнологии, Ландшафтный центр, Лаборатория биологической защиты растений и биотехнологии) и следующих организациях и предприятиях: ООО Тепличный комбинат «Новосибирский», Институт систематики и экологии животных СО РАН, СибНИИЗиХ СФНЦА РАН.

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

4.2.3. Реестр договоров с предприятиями

Направление на производственные практики осуществляется в соответствии с приказами по университету (от 20.03.2017 №326-С; от 04.04.2017 №447-С).

Прохождение практик осуществляется на основе двусторонних договоров, которые регистрируются и хранятся в Отделе практик и трудоустройства университета.

Договор о сотрудничестве №12-НЧ от 03.05.2017 с СибНИИЗиХ СФН-ЦА РАН;

Договор о сотрудничестве №08-46 ДО от 25.02.2016 с ООО Тепличный комбинат «Новосибирский»;

Договор о сотрудничестве №53-С от 15.05.2013 с Институтом систематики и экологии животных СО РАН.

4.3. Обеспечение документами государственной (итоговой) аттестации

4.3.1. Перечень нормативной документации по проведению государственной (итоговой) аттестации выпускников

Положение «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»: СМК ПНД 80-01-2016, введено в действие приказом от 30.05.2016 №217-О;

Программа государственной итоговой аттестации выпускников по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия. Рассмотрена и рекомендована учебно-методическим советом агрономического факультета, утверждена деканом агрономического факультета от 30.09.2015 №8;

Методические указания по структуре и выполнению выпускной квалификационной работы на квалификацию магистра направления подготовки 35.04.04 Агрономия. Утверждены учебно-методическим советом агрономического факультета, протокол от 30.09.2015 №8.

4.3.2. Соответствие требованиям ФГОС государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация согласно ФГОС ВО включает в себя защиту выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты.

Общая трудоемкость Б 3. Государственная итоговая аттестация составляет 9 ЗЕ, что соответствует п. 6.2. ФГОС.

Отчет о работе государственной экзаменационной комиссии по аттестации выпускников очной формы обучения Новосибирского государствен-

ного аграрного университета по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия обсужден и утвержден ученым советом агрономического факультета, протокол от 29.06.2015 №8.

Отчет о работе государственной экзаменационной комиссии по аттестации выпускников очной формы обучения Новосибирского государственного аграрного университета по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия обсужден и утвержден ученым советом агрономического факультета, протокол от 05.07.2016 №8.

Отчет о работе государственной экзаменационной комиссии по аттестации выпускников очной формы обучения Новосибирского государственного аграрного университета по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия обсужден и утвержден ученым советом агрономического факультета, протокол от 04.07.2017 №8.

4.3.3. Порядок утверждения председателей ГЭК

Определяется Положением «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»: СМК ПНД 80-01-2016, введено в действие приказом от 30.05.2016 №217-О.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии на 2016 год по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия утвержден директором Департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России от 18.12.2015 №31.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии на 2017 год по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия утвержден заместителем директора Департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России от 29.11.2016 №31.

Председатель Государственной экзаменационной комиссии на 2018 год по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия утвержден заместителем директора Департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России от 27.11.2017 №15.

Состав государственной экзаменационной комиссии по направлению подготовки утверждается приказом ректора. В состав комиссии входит председатель и 4 члена комиссии. Доля лиц, являющихся ведущими специалистами – представителями работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности (включая председателя ГЭК), в общем числе лиц, входящих в состав ГЭК, составляет 60%.

4.3.4 Результаты государственной итоговой аттестации

В 2016 году к защите выпускных квалификационных работ было допущено 14 человек, из них по профилю Защита растений – 6 чел.

Все выпускные квалификационные работы соответствовали комплексу необходимых требований. Результаты защиты магистерских диссертаций в

целом по направлению подготовки и по профилям представлены в таблице 3.

Таблица 3

Итоги защиты выпускных квалификационных работ

Оценка						Успеваемость, %		Средний балл
отлично		хорошо		удовлетвори- тельно				
Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Качеств.	Абс.	
35.04.04 Агрономия (все профили)								
10	71,4	4	28,6	-	-	100	100	4,71
35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений)								
5	83,3	1	16,7	-	-	100	100	4,83

Таким образом, при защите ВКР в целом по направлению подготовки Агрономия оценку «отлично» получили 71,4% выпускников, «хорошо» - 28,6%, средний балл составил 4,71. По профилю Защита растений оценку «отлично» получили 83,3% выпускников, «хорошо» - 16,7%, средний балл составил 4,83.

В 2017 году к защите выпускных квалификационных работ было допущено 25 человек, из них по профилю Защита растений – 10 человек.

Все выпускные квалификационные работы соответствовали комплексу необходимых требований. Результаты защиты выпускных квалификационных работ в целом по направлению подготовки и по профилям представлены в таблице 4.

Таблица 4

Итоги защиты выпускных квалификационных работ

Оценка						Успеваемость, %		Средний балл
отлично		хорошо		удовлетвори- тельно				
Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Качеств.	Абс.	
35.04.04 Агрономия (все профили)								
17	68,0	8	32,0	-	-	100	100	4,68
35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений)								
7	70,0	3	30,0	-	-	100	100	4,70

Таким образом, в целом по направлению подготовки Агрономия при защите выпускных квалификационных работ оценку «отлично» получили 68,0% выпускников, «хорошо» - 32,0%. Средний балл составил 4,68. По профилю Защита растений «отлично» получили 70,0% выпускников, «хорошо» - 30,0%. Средний балл составил 4,70.

Анализ государственной итоговой аттестации магистрантов позволил выявить следующие основные недостатки в их подготовке:

- в ряде случаев отмечалось недостаточное знание научной литературы для обсуждения полученных данных;

- имеются методические неточности в постановке конкретных экспериментов и их статистической обработке;
- следует обратить внимание на разработку конкретных рекомендаций для внедрения результатов проведенных экспериментов в производство;
- необходимо проводить более глубокий анализ иностранной литературы, касающейся передовых научных исследований в области агрономии.

Данные замечания учтены руководителями выпускных работ и обучающимися при выполнении и защите ВКР.

4.4. Кадровое обеспечение

4.4.1. Соответствие требованиям ФГОС квалификации научных и педагогических работников

В соответствии с требованиями п.7.1.6 ФГОС к научно-педагогическим кадрам, осуществляющим образовательный процесс по данному направлению подготовки, доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), составляет 91,3% от общего количества научно-педагогических работников (по ФГОС ВО не менее 60%).

В соответствии с требованиями п. 7.2.2 ФГОС к научно-педагогическим кадрам, осуществляющим образовательный процесс по данному направлению подготовки, доля лиц (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, - 95,6% (по ФГОС ВО не менее 70%).

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, - 97,9% (п.7.2.3. ФГОС ВО не менее 70%).

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу магистратуры, - 38,4% (п.7.2.4. ФГОС ВО не менее 10%).

Сведения о педагогических и научных работниках и о кадровом обеспечении образовательного процесса по ОПОП представлены в приложении 2.

4.4.2. Участие преподавателей в научной и/или научно-методической, творческой деятельности

Информация об участии штатных преподавателей в научной и/или научно-методической, творческой деятельности представлена в приложении 5.

Фактическая доля преподавателей, принимающих участие в научной и/или научно-методической, творческой деятельности составляет **100%**.

Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника составляет **132,5** тыс. руб.

4.5. Характеристика материально-технической базы

Агрономический факультет с каждым годом улучшает материально-техническую базу.

Деканат, кафедры факультета, кабинеты и аудитории оснащены современной мебелью, оборудованием, оргтехникой, включающей компьютеры, принтеры, сканеры, ксероксы, и необходимыми атрибутами для нормального ведения документации и осуществления учебно-воспитательной, научно-исследовательской и общественной работы.

В корпусе факультета смонтирована структурированная кабельная система с выделенным сервером, который обеспечивает доступ студентов и преподавателей к ресурсам корпоративной сети университета, электронно-библиотечным и справочным системам (Инфра-М, Юрайт, Лань, ЭБС НГАУ, «КонсультантПлюс» и т.д.).

Компьютерные классы оборудованы в соответствии с современными требованиями и укомплектованы необходимым программным обеспечением для преподавания информатики и информационных технологий.

Кроме того, университет имеет 39 специализированных компьютерных классов, которые используются для проведения занятий и выполнения самостоятельной работы. В читальных залах библиотеки дополнительно установлено более 60 компьютеров с подключением к Интернет. Студенты имеют к ним свободный доступ и могут работать с электронным каталогом, ЭБС, получать информацию из сети Интернет.

В качестве прикладного программного обеспечения на занятиях применяются операционная система семейства Windows, пакеты офисных программ – MS Office и OpenOffice, графические пакеты – Corel Draw, Photoshop, Компас -3D; антивирусные программы – Dr. Web; архиваторы – ZIP.

Для проведения лабораторных, семинарских и практических занятий используются помещения кафедр факультета и университета.

Факультет обеспечен достаточным количеством аудиторного фонда, среди которого специализированные помещения, представляющие собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий се-

минарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения. При проведении занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования у учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.

Материально-техническая база агрономического факультета соответствует требованиям п.7.3. ФГОС по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (приложение 1).

4.6. Справка о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов

Основными источниками учебной, учебно-методической и научной информации являются: библиотечный фонд университета, ЭБС, учебно-методические фонды кафедр, которые комплектуются как за счет учебников и учебных пособий, выпускаемых центральными издательствами, так и за счет внутривузовских изданий.

Информация по обеспеченности дисциплин учебного плана учебной, учебно-методической, научной литературой, периодическим изданиями и доступом к ЭБС представлена в приложении 3.

Все студенты, обучающиеся по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений), зарегистрированы в библиотеке университета и имеют свободный неограниченный доступ к фондам учебно-методической документации и изданиям по основным изучаемым дисциплинам, в том числе к электронно-библиотечным системам («Лань», «Инфра-М», «Экономическое сообщество РЭОС» и др.) сформированным на основании прямых договоров с правообладателями.

Обеспеченность ОПОП учебной литературой по дисциплинам учебного плана в расчете на одного обучающегося: составляет 0,93 экз. основной и 0,92 экз. дополнительной, что соответствует требованиям ФГОС. Общее количество - 301 единица. Библиотечный фонд по дисциплинам всех блоков укомплектован печатными и электронными изданиями основной литературы, изданными за последние 5 лет.

Анализ наличия рекомендуемой учебно-методической литературы в библиотечном фонде показывает, что все дисциплины данного направления подготовки обеспечены учебно-методической литературой в достаточном количестве.

Литература центральных изданий также дополняется публикацией работ преподавателей ВУЗа и факультета. За отчетный период по данному

направлению преподавателями разработано и издано более 20 учебно-методических пособий.

В целом учебный процесс по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений) обеспечен литературой, являющейся актуальной и обеспечивающей качество подготовки высококвалифицированного специалиста по всем дисциплинам блоков.

5. Качество организации нового набора

Профориентационная работа по набору студентов на 1-й курс осуществляется в течение всего учебного года. Ежегодно факультет принимает участие в ярмарке вакантных мест и в ежегодном представлении учебных заведений на проводимых Правительством Новосибирской области и мэрией города Новосибирска мероприятиях. В газете «Вестник НГАУ» регулярно печатаются статьи, комментарии о направлении подготовки, об учебной, научной работе на факультете, о жизни студентов, мероприятиях проводимых на факультете (смотре художественной самодеятельности, день первокурсника, день факультета), стихи и проза студентов.

Целенаправленная работа по профессиональной ориентации выпускников ведется в средних образовательных школах №45, №90, №115, №76, №46, №155, №89, №67, №167, №63, №65, №134, №168, №182, №183, №203, №207, №211, №98, №86, №76, №195, №194, №199, №75, №2, №32, №187, №97, №66, №155; лицее №22; гимназиях №2, №4 и педколледже г. Новосибирска и районах Новосибирской области (Черепановский, Сузунский, Усть-Тарский, Татарский), закрепленных за факультетом.

На факультете изготовлен буклет, позволяющий школьникам получить представление о направлениях подготовки бакалавров и магистров. Эти буклеты раздаются на различных выставках, семинарах, конференциях и т.п., днях открытых дверей, посвященных выпускникам школ (в университете день открытых дверей проводится 3 раза в год), а также родителям и будущим абитуриентам.

К профориентационной работе широко привлекаются студенты, выезжающие на учебно-ознакомительную, производственную и преддипломную практики в города и районы Новосибирской области и других регионов. Кроме того, постоянно поддерживаются контакты с бывшими выпускниками факультета в целях профориентационной работы и пропаганды направлений подготовки на факультете и в Новосибирском ГАУ.

По направлению подготовки 35.04.04 Агрономия за последние годы набор студентов складывался следующим образом (информация приводится для профилей: Агрономия, Защита растений, Селекция и генетика сельскохозяйственных культур).

В 2014 году контрольные цифры приема – 20 чел., конкурс составил 1,2. Зачислено (включая набор сверх контрольных цифр) – 23 чел. Из сельской местности зачислено 74% студентов.

В 2015 году контрольные цифры приема – 25 чел., конкурс составил 1,5. Зачислено (включая набор сверх контрольных цифр) – 30 чел. Из сельской местности зачислено 70% студентов.

В 2016 году контрольные цифры приема – 20 чел., конкурс составил 1,7. Зачислено (включая набор сверх контрольных цифр) – 34 чел. Из сельской местности зачислено 79% студентов.

В 2017 году контрольные цифры приема – 22 чел., конкурс составил 2,8. Зачислено (включая набор сверх контрольных цифр) – 31 чел. Из сельской местности зачислено 55% студентов.

На данное направление подготовки поступают студенты из различных субъектов Сибирского федерального округа (Новосибирской, Томской областей, Алтайского края, Республики Алтай, Республики Саха (Якутии), а также из Казахстана.

6. Качество организации учебно-воспитательного процесса

Работа по организации учебно-воспитательного процесса осуществляется в соответствии с планом по учебно-воспитательной работе университета и факультета, который рассматривается и утверждается ученым советом.

Среди традиционных мероприятий ежегодно проводятся: «Дерзай, первокурсник», «День факультета», «Студенческая весна в НГАУ», «Масленица», «Молодежь НГАУ за здоровый образ жизни» и другие.

Лучшие студенты факультета, проявившие себя в учебной, научной деятельности и общественной работе удостоены именными стипендиями, а также представляются к размещению их фотографий на доске Почета факультета и университета.

В учебном процессе применяются активные и интерактивные методы обучения, в том числе решение ситуационных задач, деловые игры, дискуссии, решение кейсов.

Информационное сопровождение является обязательной составляющей учебного процесса, начиная с работы в компьютерных классах с электронными учебными пособиями и тестами и заканчивая представлением материала на лекциях через мультимедийный проектор. Отдельные темы дисциплин, включенные в рабочие планы, выносятся на самостоятельное изучение. Промежуточный контроль реализуется в следующих формах: контрольные работы, рефераты, защита курсовых работ. Консультации по вопросам самостоятельной работы осуществляются преподавателями по графику.

Используется балльная оценка знаний студентов, основная задача которой заключается в повышении мотивации студентов к систематической работе по изучению дисциплин в течение семестра, стимулировании студентов к регулярной самостоятельной учебной работе.

Балльная система основывается на оценке результатов всех видов учебной деятельности студентов, предусмотренных учебными планами:

- овладение дисциплинами учебного плана;

- прохождение всех видов практик;
- выполнение и защита выпускных квалификационных работ.

Оценка знаний студентов по каждой учебной дисциплине независимо от ее общей трудоемкости в конкретном семестре определяется по балльной шкале и включает текущий контроль успеваемости (оценку работы студента в течение семестра) и промежуточную аттестацию (экзамен или зачет).

В соответствии с учебными планами направлений подготовки преподавателями разрабатываются методические рекомендации по самостоятельному освоению отдельных тем, предлагаются другие формы самостоятельной работы, которые выполняются под контролем преподавателя. С одной стороны это позволяет целенаправленно развивать у студентов самостоятельность как личностное качество, а с другой – вовлекать их в самостоятельную учебную деятельность и формировать умения ее организации.

Обязательная самостоятельная работа включает в себя:

- подготовку к текущим занятиям (лекциям, практическим, семинарским занятиям и лабораторным работам);
- подготовку к практическому занятию, контрольной работе, контрольному опросу, тестированию;
- изучение отдельных тем и разделов, вынесенных на самостоятельное изучение;
- аудиторную работу под руководством преподавателя (лабораторные работы, работа с компьютером, работа в группах, индивидуальные задания и т.п.);
- внеаудиторное выполнение плановых заданий (домашних заданий, расчетно-графических работ подготовка рефератов, докладов, контрольных, курсовых работ);
- научно-исследовательскую работу студентов (изучение, сбор материалов, подготовку докладов и отчетов).

Научная деятельность студентов факультета является неотъемлемой частью при организации учебного процесса. На выпускающей кафедре утверждены комплексные темы научных исследований, к выполнению которых активно привлекаются студенты.

Основными научными направлениями являются:

- оптимизация фитосанитарного состояния агроценозов в полевых и овощных севооборотах путем введения сидеральных культур;
- этиологическое обоснование стрессов, патологий и повреждений растений, возникающих под воздействием факторов внешней среды на сельскохозяйственных, лесных, цветочно-декоративных культурах и естественных фитоценозах;
- исследование закономерностей взаимодействия организмов в системах «паразит-хозяин», «растение-паразит-антагонист», «растение-фитофаг-энтомофаг»;
- эволюционно-экологический анализ факторов регулирующих эпифитотический процесс;

- разработка методов фитосанитарного мониторинга и прогнозирования болезней и вредителей растений;
- фитосанитарная диагностика агробиоценозов;
- разработка экологически безопасных методов и средств защиты растений;
- конструирование фитосанитарных севооборотов;
- разработка фитосанитарных агротехнических приемов и корректировка технологий возделывания культурных растений;
- разработка и испытание эффективности новых препаратов для защиты растений и технологий их применения;
- разработка адаптивно-интегрированных систем защиты сельскохозяйственных растений.

Результаты научно-исследовательской работы студентов представляются в виде публикаций и докладов на внутривузовских, межвузовских и всероссийских научно-практических студенческих конференциях, семинарах.

Так же на факультете практикуется проведение тематических исследований по направлениям работы кафедры, круглых столов и т.д.

Ежегодно на факультете выпускаются сборники студенческих научных работ.

Участие в семинарах, конференциях, олимпиадах, круглых столах

За отчетный период студенты участвовали в следующих конференциях, олимпиадах, конкурсах, круглых столах:

№ п/п	Ф.И.О. студента(ов) Номер группы	Ф.И.О. научного руководителя	Наименование мероприятия	Итоги (публикация, грамота, диплом)
1.	Царкина А.А., группа 11216	Беляев А.А.	Проект «БайСтади-2017», 5 октября 2017	Сертификат победителя проекта «Байстади-2017» за лучшую работу. Награждена именной стипендией компании Байер
2.	Масленникова В.С., группа 12216	Цветкова В.П.	Конкурс «УМНИК» Фонда содействия инновациям по Новосибирской области по направлению Н5 «Биотехнологии». Технопарк Новосибирского Академгородка 24.11.-04.12.2015 г. проект «Исследования перспективных биологических агентов для улучшения фитосанитарного состояния картофеля».	Диплом лауреата конкурса «УМНИК», выигран грант на НИР в объеме 400 тыс. руб.
3.	Масленникова В.С., группа 12216	Цветкова В.П.	Проект «БайСтади-2017», 5 октября 2017	Сертификат победителя проекта «Байстади-2017» за лучшую работу. Награждена именной стипендией компании Байер
4.	Масленникова В.С., группа 12216	Цветкова В.П.	XXI Международная экологическая студенческая конференция «Экология России и сопредельных территорий» МЭСК-2016. Биотехнология и ремедиация. Новосибирский национальный	Выступление с докладом. Диплом лауреата, 3 место, публикация статьи

			исследовательский государственный университет	
5.	Масленникова В.С., группа 12216	Цветкова В.П.	XXI Международная экологическая студенческая конференция «Экология России и сопредельных территорий» МЭСК-2017. Биотехнология и ремедиация. Новосибирский национальный исследовательский государственный университет	Выступление с докладом. Диплом лауреата, 1 место, публикация статьи
6.	Масленникова В.С., группа 12216	Цветкова В.П.	Конкурс адресной поддержки Мэрии г. Новосибирска, тема: «Полифункциональное действие бактерии рода <i>Bacillus</i> на овощных культурах в Новосибирской области». 2017 год.	Диплом победителя
7.	Масленникова В.С., группа 12216		54-я Международная научная студенческая конференция МНСК-2016: Сельское хозяйство	Выступление с докладом. Диплом победителя, 3 место, публикация статьи
8.	Подколзина В.Ю., группа 12216	Беляев А.А.	54-я Международная научная студенческая конференция МНСК-2016: Сельское хозяйство	Выступление с докладом. Диплом победителя, 1 место, публикация статьи
9.	Царкина А.А., группа 11216	Беляев А.А.	54-я Международная научная студенческая конференция МНСК-2016: Сельское хозяйство	Выступление с докладом. Диплом победителя, 3 место, публикация статьи
10.	Шахристова А.А., группа 11216	Беляев А.А.	55-я Международная научная студенческая конференция МНСК-2017: Сельское хозяйство	Выступление с докладом. Диплом победителя, 1 место, публикация статьи

Публикации научных статей с участием студентов магистрантов

В базе цитирования Scopus

1. Belyaev A.A., Pospelova N.P., Lelyak A.A., Shternshis M.V., Shpatova T.V. The Use of *Bacillus* Spp. Strains for Biocontrol of *Ramularia* Leaf Spot on Strawberry and Improving Plant Health in Western Siberia // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2016. – №.7(1). – P.1594-1606; URL: [http://www.rjpbcs.com/pdf/2016_7\(1\)/\[223\].pdf](http://www.rjpbcs.com/pdf/2016_7(1)/[223].pdf) (ISSN09758585-India-Scopus) (Scopus)
2. Tsvetkova V.P., Shternshis M.V., Shatalova E.I., Bakhvalov S.A., Maslennikova V. and Grihechkina S.D. Polyfunctional properties of the entomopathogenic bacterium in protecting potato in Western Siberia // Biosciences Biotechnology Research Asia. - 2016. - Vol.13(1). – P.9-15. (Scopus)

Научные статьи в изданиях перечня ВАК

3. Беляев А.А., Лемяк А.И., Лемяк А.А., Неволин С.В., Шпатова Т.В., Шахристова А.А., Юдушкин В.В. Применение бактериальных биопрепаратов серии Фитоп при промышленном выращивании садовой земляники // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – №5. – С.20-23.

Научные статьи в РИНЦ

4. Подколзина В.Ю., Чеченина Н.С. Штаммы бактерий рода *Bacillus* как средство управления ростом, здоровьем и продуктивностью ремонтантной малины // Материалы 54-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2016: Сельское хозяйство / Новосиб. гос. ун-т. Новосибирск, 2016. – С. 27.

5. Хлюстова А.А., Чеченина Н.С. Аспекты защитного действия штаммов бактерий рода *Bacillus* на ремонтантной малине // Материалы 54-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2016: Сельское хозяйство / Новосиб. гос. ун-т. Новосибирск, 2016. – С. 32.
6. Царкина А.А., Пospelова Н.П. Испытание действия штаммов нематофаговых грибов-биоагентов при выращивании садовой земляники // Материалы 54-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2016: Сельское хозяйство / Новосиб. гос. ун-т. Новосибирск, 2016. – С. 35.
7. Ковалева И.В., Мишина Н.Л., Масленникова В.С. Эффективность *Bacillus thuringiensis* subsp. *darmstadensis* на картофеле в условиях Западной Сибири // Материалы 54-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2016: Сельское хозяйство / Новосиб. гос. ун-т. Новосибирск, 2016. – С. 19.
8. Масленникова В.С. Ростостимулирующее и фунгицидное действие биологических агентов на картофеле // Материалы 54-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2016: Сельское хозяйство / Новосибир. гос. ун-т. Новосибирск, 2016. – С. 22.
9. Пospelова Н.П., Беляев А.А. Полевые испытания бактериальных препаратов на землянике // Достижения и перспективы студенческой науки: сб. науч. студ. тр. агрономического ф-та, посвящ. 80-летию Новосибирского ГАУ. Новосибирский государственный аграрный университет. Новосибирск, 2016. С. 226-230.
10. Зенкова А.А., Герне Д.Ю., Хаустова Е.М. Использование светодиодного освещения в биотехнологии получения акарифага фитосейулюса / Новейшее направление развития аграрной науки в работах молодых ученых: сборник материалов VI международной научно-практической конференции. – Новосибирск, 2017. – С. 360.
11. Цветкова В.П., Масленникова В.С. Полифункциональное действие *Beauveria bassiana* на картофеле в условиях Новосибирской области // Сборник статей по материалам II Международной научно-практической конференции «Экология, окружающая среда и здоровье человека: XXI век», 12-15 ноября 2016 г., г. Красноярск, с. 306-311.
12. Цветкова В.П., Штерншис М.В., Масленникова В.С. Влияние энтомопатогенного гриба *Beauveria bassiana* (Bals-Criv.) Vuill. на колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* Say (Coleoptera: Chrysomelidae) в условиях Новосибирской области / Сборник по материалам XV Съезд Русского энтомологического общества. Новосибирск, июль-август 2017 г. С. 9.
13. Масленникова В.С., Цветкова В.П. Влияние перспективных агентов рода *Bacillus* на посевные качества семян овощных культур // Материалы XXI Международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий». Биотехнология и ремедиация / Новосибирский национальный исследовательский государственный университет. Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2016. – С.227.

14. Мишина Н.Л., Масленникова В.С., Цветкова В.П. Эффективность биопрепарата Фитоп 8.67 на картофеле в условиях Новосибирской области // Материалы XXI Международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий». Биотехнология и ремедиация / Новосибирский национальный исследовательский государственный университет. Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2016. – С.228.
15. Герне Д.Ю., Андреева И.В. Совершенствование элементов биотехнологического процесса наработки хищного клеща фитосейулюса // Материалы XXI Международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий». Биотехнология и ремедиация / Новосибирский национальный исследовательский государственный университет. Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2016. – С.229.
16. Царкина А.А., Беляев А.А. Полифункциональное действие штаммов нематофаговых грибов в патосистемах садовой земляники // Материалы XXI Международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий». Биотехнология и ремедиация / Новосибирский национальный исследовательский государственный университет. Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2016. – С.234.
17. Ковалева И.В., Масленникова В.С., Цветкова В.П. Оценка влияния перспективного штамма *Bacillus subtilis* на картофель в условия сибирского региона // Материалы XXI Международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий». Биотехнология и ремедиация / Новосибирский национальный исследовательский государственный университет. Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2016. – С.255.
18. Масленникова В.С., Цветкова В.П. Влияние биопрепарата Фитоп 8.67 на патогенную микрофлору и продуктивность лука // Материалы 55-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2017: Сельское хозяйство / Новосиб. гос. ун-т. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2017. – С.9.
19. Шахристова А.А., Беляев А.А. Влияние штаммов бактерий рода *Bacillus* на процесс укоренения пикированных розеток садовой земляники // Материалы 55-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2017: Сельское хозяйство / Новосиб. гос. ун-т. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2017. – С.19.
20. Масленникова В.С. Влияние нематофаговых грибов *Arthrobotrys oligospora* и *Duddingtonia flagrans* на развитие ризоктониоза и ростостимулирование картофеля в условиях Сибирского региона / Материалы международной конференции «Молодежь и наука XXI века», (г. Ульяновск, 20-22 сентября 2017 г.), - Ульяновск, 2017. С.522-523.

Кроме этого научные направления кафедр по другим дисциплинам не остаются без внимания – студенты получают многочисленные награды на вузовских, региональных олимпиадах по химии, экологии, защите растений, биотехнологии и др. В целом основные научные направления кафедр факультета соответствуют профилю подготовки бакалавров всех направлений.

Студентов факультета отличают высокая активность, готовность участвовать во всех мероприятиях вуза, стремление овладеть различными науками и знаниями, широкий политический и общественный кругозор, чувство юмора и жизнелюбие.

В соответствии с целями и задачами основных положений по совершенствованию воспитательной работы в НГАУ на агрономическом факультете организация воспитательной работы проводится по следующим направлениям:

- культурно-массовая работа;
- физкультурно-оздоровительная работа;
- научно-исследовательская работа студентов;
- организация профилактики правонарушений в студенческой среде;
- консультативная помощь студентам;
- информационное обеспечение;
- создание системы морального и материального поощрения студентов.

Кроме учебного процесса ежегодно проводится многоплановая внеаудиторная работа: развивается художественная самодеятельность, КВН, проводятся Дни факультета, студенческие фестивали, вечера, выходы в театры, музеи, на выставки, встречи с интересными людьми, выпускаются настенные газеты. Студенты и преподаватели активно публикуют свои материалы в малотиражной газете университета. На факультете работает студенческий клуб, студенческое научное общество, поддерживается движение студенческих отрядов. Студентами факультета завоеваны десятки дипломов в различных номинациях смотра художественной самодеятельности университета «Студенческая весна», г. Новосибирска и межрегиональных конкурсах.

На факультете много спортсменов, имеющих спортивные разряды по различным видам спорта, а так же активно участвующих в работе спортивных секций, занимающих призовые места по баскетболу, волейболу, футболу, теннису, легкой атлетике, пауэрлифтингу и др.

За отличную и хорошую учебу студенты факультета получают повышенные стипендии.

За отчетный период более 20 студентов становились лауреатами именных стипендий, в том числе стипендий Правительства Российской Федерации, Правительства Новосибирской области, губернатора Новосибирской области им. И.И. Гудилина, Мэрии г. Новосибирска, Попечительского совета университета, внутривузовских грантов.

В целом организация учебно-воспитательного процесса базируется на традиционных основах работы высшей школы.

7. Международное сотрудничество

Студенты агрономического факультета активно участвуют в программах международного сотрудничества (информация представлена в таблице).

Международная программа	Год участия	Ф.И.О.	Направление подготовки
Производственная практика в Германии (Бавария)	2015	Ишкова Маргарита	35.03.10 Ландшафтная архитектура
	2016	Мезенцева Ольга	35.03.01 Лесное дело
		Петров Дмитрий Донских Дмитрий	35.03.04 Агрономия
		Цыпченко Елена	35.03.10 Ландшафтная архитектура
	2017	Садыбакасов Азамат	35.04.03 Агрономия
		Пучкова Алина	35.03.10 Ландшафтная архитектура
		Скибицкая Лидия	35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

8. Финансовое обеспечение подразделения

Финансовое обеспечение осуществляется из централизованного фонда в рамках общей сметы университета, которая ежегодно рассматривается на экономическом совете университета и утверждается ученым советом вуза.

Ежегодно утверждается стоимость платных образовательных услуг по всем формам и курсам обучения: Приказы №160-О от 27.04.2016г., №157-О от 27.04.2016г. Расчет стоимости обучения проведен в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования по специальностям (направлениям подготовки) и укрупненным группам специальностей (направлений подготовки), утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 30.10.2015г. № 1272, Перечнем и составом стоимостных групп специальностей и направлений подготовки по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, ординатуре, подготовке научных кадров в докторантуре, итоговых значениях и величине составляющих базовых нормативных затрат по государственным услугам по стоимостным группам специальностей и направлений подготовки, отраслевых и территориальных коэффициентах при формировании обоснований бюджетных ассигнований в рамках подготовки бюджета на 2016 год и плановый период 2017-2018 годов, утвержденных Министерством образования и науки РФ от 6 августа 2015г. № АП-63/18вн, решением Ученого совета от 25.04.2016г.

За агрономическим факультетом закреплено общежития № 2, которое располагается по ул. Бориса Богаткова, 264. Студенты факультета проживают с 3 по 8 этаж включительно. В настоящее время из общего контингента студентов (550 человек) в студенческом общежитии проживают 246 чел.

(44,7%), в том числе 5 чел., обучающихся по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений). Академическую стипендию из общего количества студентов, обучающихся за счет средств федерального бюджета, получают 282 студентов, в том числе 10 из 15 человек данного направления.

9. Общая оценка условий осуществления образовательной деятельности

Общая оценка условий проведения образовательного процесса на агрономическом факультете по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия (профиль Защита растений, программа Биологическая защита растений), организация учебной, научной, воспитательной работы со студентами, качество подготовки обучающихся соответствует потребностям работодателей и требованиям ФГОС ВО.

Декан агрономического факультета
к.с.-х.н., доцент



А.Н. Мармулев