

ФГБОУ ВО «Новосибирский ГАУ»
Кафедра земельного, экологического и трудового права

Рег. № 1703 Пн. 03-10
« 05 » 10 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Декан агрономического факультета
к.с.-х.н, доцент Петров А.Ф.

« 05 » 10 2022г.



ФГОС 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.10 Водное, земельное и экологическое право
Шифр и наименование дисциплины

20.03.02 Природообустройство и водопользование
Код и наименование направления подготовки

Мелиорация, рекультивация и охрана земель
Направленность (профиль)

Курс 4

Семестр 8

Факультет агрономический

(очная)

Объем дисциплины

Вид занятий	Объем занятий			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану	108/3			7
В том числе,				
Аудиторные занятия	60			
Лекции	24			
Практические (семинарские) занятия	36			
Самостоятельная работа, всего	48			
В том числе:				
Курсовой проект (курсовая работа)				
Контрольная работа / реферат	К			7
Зачет	3			7

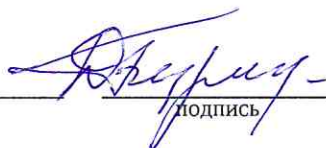
Новосибирск 2022

10351

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат, по направлению подготовки 20.03.02 Природообустройство и водопользование, утвержденного приказом Минобрнауки России от 26 мая 2020 г. № 685(в ред. Приказа Минобрнауки России от 26.11.2020 № 1456)..

Программу разработал:

Доцент, к.ю.н., доцент
(должность)


подпись

Безрядин Д.Н.
ФИО

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с результатами освоения образовательной программы

Дисциплина Правоведение в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ПООП направлена на формирование следующих компетенций:

Таблица 1

Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИУК-2.1. Владеет методами управления процессами земельного, водного и экологического права.	Знать: цели, круг задач и обязанностей в сфере управления водными, земельными, экологическими отношениями. Уметь: вырабатывать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов. Владеть: навыками принятия участия в планировании, определении целевых задач и выработке решений по их достижению.
	ИУК-2.2. Применяет методы управления проектами водного, земельного и экологического права в практической деятельности для разработки и реализации проектов в области природообустройства и водопользования.	Знать: необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и основы принятия управленческого решения. Уметь: анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ. Владеть: методиками разработки цели и задач проекта; оценки продолжительности и стоимости проекта, потребности в ресурсах.
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	ИУК-11.1. Анализирует международные и российские нормативные правовые акты, направленные на противодействие коррупции, а также способы профилактики коррупционных проявлений.	Знать основные термины и понятия права, в антикоррупционном законодательстве; Уметь правильно толковать правовые термины, используемые в антикоррупционном законодательстве; Владеть навыками правильного толкования правовых терминов, используемых в антикоррупционном законодательстве.
	ИУК-11.2 Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской по-	Знать признаки коррупционного поведения и нормы антикоррупционного законодательства; Уметь выявлять признаки кор-

	зиции и предотвращение коррупции в обществе.	рупционного поведения; Владеть правовой квалификацией коррупционного поведения и его пресечения.
	ИУК-11.3 Соблюдает правила общественного взаимодействия, в том числе с государственными органами на основе нетерпимого отношения к любым проявлениям коррупционного поведения.	Знать действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности; способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней Уметь планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме Владеть навыками взаимодействия в обществе на основе нетерпимого отношения к коррупции
ОПК-4 Способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные и правовые акты в области природообустройства и водопользования	ИОПК-4.1 Владеет экономическими и правовыми методами, нормативной, распорядительной и проектной документации	Знать содержание экономических и правовых методов; Уметь использовать распорядительную и проектную документацию; Владеть навыками использования их в области природообустройства и водопользования
	ИОПК – 4.2 Применяет в профессиональной деятельности при управлении процессами природообустройства и водопользования экономические и правовые знания и методы, нормативную, распорядительную и проектную документацию	Знать содержание нормативной, распорядительной и проектной документации; Уметь применять экономические и правовые знания; Владеть приемами и способами применения в профессиональной деятельности при управлении процессами природообустройства и водопользования указанной документации

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Водное, земельное, экологическое право» относится к обязательной части учебного плана. Данная дисциплина опирается на курсы дисциплин: «История», «Культурология», «Философия», и является основой для последующего изучения дисциплин, предметно связанных с иными дисциплинами, изучаемыми по направлению «Мелиорация, рекультивация и охрана земли». Задача дисциплины – в том, чтобы повысить уровень правового сознания и правовой культуры у студентов, выработать у них знания и навыки по использованию законодательства в практической работе.

3. Содержание дисциплины.

Таблица 2.1

Очная форма.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции
		Лекции	Практические занятия	Самост. Работа	Всего по теме	
1	2	3	4	5	6	7
1	Понятие, предмет, метод, принципы, источники земельного права.	1	2	1	4	УК-2; УК-11; ОПК-4
2	Право собственности и другие вещные права на землю.	1	2	1	4	
3	Государственное управление в сфере охраны и использования земель. Мелиорация и рекультивация земель.	1	2	1	4	УК-2; УК-11; ОПК-4
4	Ответственность за нарушения земельного законодательства	1	2	1	4	
5	Понятие водного права, водные правоотношения, водный фонд и водные объекты.	1	2	1	4	
6	Источники водного права. Право собственности на водные объекты. Право водопользования. Водопользование. Охрана и восстановление водных объектов.	1	2	1	4	
7	Управление в сфере использования и охраны водных объектов. Ответственность за нарушение водного законодательства об охране и использовании водных объектов.	1	2	1	4	УК-2; УК-11; ОПК-4
8	Понятие, предмет, метод, система и принципы экологического права. Источники экологического права.	1	2	4	7	
9	Право собственности и	1	2	1	4	

	иные права на природные объекты и ресурсы.					
10	Компетенция Российской Федерации, субъектов РФ и органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды. Управление в области охраны окружающей среды и природопользования.	1	2	1	4	
11	Экологическая экспертиза и экологическое лицензирование, нормирование и экологические требования при эксплуатации объектов.	1	2	1	4	УК-2; УК-11; ОПК-4
12	Ответственность за совершение экологических правонарушений и возмещение вреда в экологической сфере.	1	2	4	7	
13	Правовой режим недропользования и континентального шельфа.	1	2	1	4	
14	Правовой режим лесопользования.	1	2	1	4	
15	Правовой режим пользования животным миром.	1	2	1	4	
16	Правовая охрана атмосферного воздуха.	1	2	1	4	УК-2; УК-11; ОПК-4
17	Правовой режим курортных, лечебно-оздоровительных и рекреационных зон и других особо охраняемых природных территорий. Защита территорий от антропогенных воздействий.	1	2	1	4	
18	Правовые меры обеспечения ядерной и радиационной безопасности, охраны окружающей среды городов и других населен-	1	2	1	4	

	ных пунктов, режим обращения с отходами производства и потребления.					
19	Правовая охрана окружающей среды при осуществлении хозяйственной и иной деятельности.	2		3	5	УК-2; УК-11; ОПК-4
20	Правовая охрана окружающей среды в процессе сельскохозяйственного производства	2		3	5	
21	Правовой режим территориальной неблагоприятной экологической обстановки	2		3	5	
	Подготовка и написание контрольной работы (К)			9	9	
	Подготовка к зачету (З)			9	9	
	Итого:	24	36	48	108	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических занятий, самостоятельной работы, написания реферата.

3.1. Содержание отдельных разделов и тем

Тема 1. Понятие земельного права, предмет, метод, принципы, источники земельного права

Отношения, регулируемые земельным законодательством. Предмет земельного права. Методы правового регулирования земельных правоотношений. Особенности методов земельного права. Принципы земельного права. Роль принципов в регулировании земельных отношений. Источники земельного права.

Тема 2. Право собственности и другие вещные права на землю.

Право собственности на землю. Содержание права собственности. Право государственной собственности на землю. Порядок разграничения государственной собственности на землю. Частная собственность на землю. Основания приобретения и прекращения частной собственности на землю. Вещные права на землю. Право постоянного (бессрочного) пользования земельным участком. Сервитуты, виды. Право безвозмездного срочного пользования земельным участком.

Тема 3. Государственное управление в сфере использования и охраны земель.

Понятие и содержание государственного управления в сфере и использования и охраны земель. Требования по рациональному использованию земель. Контроль в сфере использования и охраны земель. Мелиорация земель различного назначения: сельскохозяйственных земель, лесного и водного фонда, земель поселений. Рекультивация земель – нарушенных или загрязненных в процессе природопользования. Система органов управления в сфере использования и охраны земель. Управление земельным фондом. Государственный земельный кадастр. Землеустройство. Государственный мониторинг земель.

Тема 4. Ответственность за нарушения земельного законодательства.

Понятие земельного правонарушения. Гражданско-правовая ответственность за нарушения земельного законодательства. Административная ответственность за нарушения земельного законодательства. Дисциплинарная ответственность за нарушения земельного законодательства. Уголовная ответственность за нарушения земельного законодательства,

Тема 5. Понятие водного права, водные правоотношения, водный фонд и водные объекты.

Понятие водного права. Понятие водного фонда. Понятие и виды водных объектов. Водные правоотношения. Субъекты водопользования. Правовой статус водопользователей.

Тема 6. Источники водного права. Право собственности на водные объекты. Право водопользования. Водопользование и его виды,

Источники водного права. Право собственности на водные объекты. Основания возникновения, изменения и прекращения водопользования. Платность водопользования. Виды водопользования. Основания приобретения и прекращения водопользования. Охрана и восстановление водных объектов.

Тема 7. Управление в сфере использования и охраны водных объектов. Ответственность за нарушение водного законодательства об охране и использовании водных объектов.

Компетенции Российской Федерации в сфере использования и охраны водных объектов. Содержание государственного управления в сфере охраны и использования водных объектов. Федеральное агентство водных ресурсов. Государственный мониторинг водных объектов. Государственный учет поверхностных и подземных водных объектов. Лицензирование водопользования. Государственный контроль за использованием и охраной водных объектов.

Понятие нарушения водного законодательства. Дисциплинарная ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании водных объектов. Материальная ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании водных объектов. Гражданско-правовая ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании водных объектов. Административная ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании водных объектов. Уголовная ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании водных объектов.

Тема 8. Понятие, предмет, метод, система и принципы экологического права, источники экологического права.

Понятие экологического права как отрасли в Российской правовой системе. Предмет экологического права. Метод правового регулирования экологических общественных отношений. Принципы «Экологического права». Соотношение «Экологического права» с другими отраслями права (природо-ресурсным, земельным, аграрным, административным, гражданским, уголовным и трудовым).

Понятие «источники экологического права». Виды источников экологического права. «Экологизация» законодательства. Закон как источник экологического права России. Нормативно – правовые акты Президента, Правительства и министерств Российской Федерации, их роль в регулировании экологических общественных отношений. Нормативные правовые акты субъектов РФ. Нормотворчество органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды и ее рационального природопользования. Локальные нормативные правовые акты в системе источников экологического

права – понятие и особенности. Судебная и арбитражная практика в области охраны и использования окружающей среды и природопользования.

Тема 9. Право собственности и иные права на природные объекты и ресурсы.

Понятие и виды прав на природные объекты и ресурсы. Аренда и иные виды временного (срочного) пользования природными ресурсами. Концессия и раздел продукции. Сервитут в отношении природных объектов.

Тема 10. Компетенция Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды и управление в области охраны окружающей среды и природопользования.

Компетенция Российской Федерации в сфере охраны окружающей среды. Компетенция субъектов Российской Федерации в сфере охраны окружающей среды. Компетенция органов местного самоуправления в области охраны окружающей среды. Система органов государственного управления в сфере охраны окружающей среды. Органы общей компетенции и их функции. Органы специальной компетенции в сфере охраны окружающей среды и природопользования. Государственный учет в сфере охраны окружающей среды и природопользования. Государственный мониторинг окружающей среды.

Тема 11. Экологическая экспертиза и экологическое лицензирование, нормирование и экологические требования при эксплуатации объектов.

Организационно-правовые формы экологического контроля. Правовые основы экологической экспертизы. Цели и задачи проведения экологической экспертизы. Виды экологической экспертизы. Порядок проведения экологической экспертизы. Общественная экологическая экспертиза. Понятие, формы и средства экологического лицензирования. Правовые основы лицензирования. Субъекты и объекты экологического лицензирования. Понятие природоохранного нормирования. Группы и типы природоохранных нормативов. Порядок разработки и утверждения природоохранных нормативов. Общие требования. Требования при размещении, проектировании и строительстве зданий. Экологические требования при вводе в эксплуатацию, эксплуатации и выводе из эксплуатации зданий и сооружений.

Тема 12. Ответственность за экологические правонарушения и возмещение вреда в экологической сфере.

Понятие и особенности экологических правонарушений. Виды и структура экологических правонарушений. Понятие и функции эколого-правовой ответственности и основания привлечения к ней. Понятие административной ответственности за экологические правонарушения. Виды и состав административных экологических правонарушений. Дисциплинарная ответственность в экологическом праве: понятие, основания и порядок привлечения.

Экологические преступления – понятие, виды. Уголовная ответственность за экологические преступления. Критерии разграничения экологического преступления и экологического правонарушения.

Тема 13. Правовой режим недропользования и континентального шельфа.

Государственное регулирование в сфере охраны и использования недр. Правовые основы недропользования. Права и обязанности пользователей недр. Виды и сроки пользования недрами. Природоохранные предписания в области недропользования. Ответственность за нарушения законодательства об охране и использовании недр. Понятие континентального шельфа. Законодательная база о континентальном шельфе. Виды деятельности на континентальном шельфе. Лицензирование деятельности на участках континентального шельфа. Охрана континентального шельфа. Административная и уголовная ответственность за нарушение законодательства на континентальном шельфе.

Тема 14. Правовой режим лесопользования.

Правовое регулирование охраны и использования лесов. Особенности использования лесного фонда. Виды лесопользования. Основания и порядок возникновения права пользования участками лесного фонда и права пользования участками лесов, не входящих в лесной фонд. Требования к охране и защите лесов. Ответственность за нарушения законодательства об охране и использовании лесов.

Тема 15. Правовой режим пользования животным миром.

Законодательство о животном мире. Организация учета и нормирования в области охраны животного мира. Виды пользования животным миром. Правовые меры охраны животного мира. Ответственность за нарушение законодательства.

Тема 16. Правовая охрана атмосферного воздуха.

Правовые меры защиты атмосферного воздуха. Государственный контроль за охраной атмосферного воздуха. Ответственность за нарушения законодательства об охране атмосферного воздуха. Предупреждение шумовых и радиационных загрязнений. Правовая защита озонового слоя Земли.

Тема 17. Правовой режим курортных, лечебно-оздоровительных и рекреационных зон и других особо охраняемых природных территорий.

Понятие особо охраняемых природных территорий и их виды. Правовой режим природных заповедников. Правовой режим природных парков, садов. Правовой режим памятников природы. Правовой режим лечебно-оздоровительных местностей, курортов и рекреационных зон. Защита территорий от антропогенной деятельности.

Тема 18. Правовые меры обеспечения ядерной и радиационной безопасности, охраны окружающей среды городов и других населенных пунктов, режим обращения с отходами производства и потребления.

Понятие ядерной и радиационной безопасности. Система правовых мер по обеспечению ядерной и радиационной безопасности. Государственный контроль за соблюдением ядерной и радиационной безопасности. Понятие и состав территории городов. Обеспечение прав граждан на благоприятную окружающую среду в городах и других населенных пунктах. Экологические требования в планировании и застройке городов. Санитарная охрана окружающей среды городов. Охрана зеленой растительности в городах. Правовой режим зеленых зон города. Правовое регулирование обращения с отходами производства и потребления. Компетенция российской Федерации в сфере обращения с отходами производства и потребления. Контроль в сфере обращения с отходами. Требования к обращению с опасными отходами. Административная, дисциплинарная, материальная и уголовная ответственность за нарушения законодательства в сфере обращения с отходами.

Тема 19. Правовая охрана окружающей среды при осуществлении хозяйственной и иной деятельности.

Охрана окружающей среды и стадии хозяйственного процесса. Правовые вопросы охраны окружающей среды на различных стадиях создания промышленных объектов (размещении, технико-экономическом обосновании проекта, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию). Охрана окружающей среды в процессе эксплуатации промышленного объекта, экологическая документация промышленного объекта, Экологический паспорт. Охрана окружающей среды и размещение отходов промышленного производства. Охрана окружающей среды в энергетике. Правовое регулирование использования ядерных энергетических установок.

Тема 20. Правовая охрана окружающей среды в процессе сельскохозяйственного производства.

Назначение и организация рекультивации земель. Правовые основы мелиорации земель. Охрана земель от загрязнений. Инвентаризация земель. Организация использования химических средств. Нормирование биологического воздействия.

Тема 21. Правовой режим экологически неблагополучных территорий,

Понятие зон чрезвычайной экологической ситуации и зон экологического бедствия. Критерии отнесения территорий к этим зонам. Порядок объявления зон чрезвычайной экологической ситуации и зон экологического бедствия. Мероприятия по нормализации экологической обстановки в особых зонах. Понятие зон чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Основные направления деятельности по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Права и обязанности граждан и юридических лиц при организации защиты.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Список основной литературы

✓ 1. Болтанова, Е. С. Земельное право : учебник / Е.С. Болтанова. — 3-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. — 387 с. — (Высшее образование). — DOI: [https:// doi.org/10.29039/1781-4](https://doi.org/10.29039/1781-4). — ISBN 978-5-369-01781-4. — Текст : электронный. — URL: <https://znanium.com/catalog/product/1855856> — Режим доступа: по подписке.

✓ 2. Крассов, О. И. Экологическое право : учебник / О. И. Крассов. — 4-е изд., пересмотр. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2021. — 528 с. — ISBN 978-5-91768-632-5. — Текст : электронный. — URL: <https://znanium.com/catalog/product/1222948> — Режим доступа: по подписке.

✓ 3. Фоменко, А.И. Водные и минеральные природные ресурсы : учеб. Пособие / А.И. Фоменко. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 196 с. — ISBN 978-5-9729-0360-3. — Текст : электронный. — URL: <https://znanium.com/catalog/product/1053340> — Режим доступа: по подписке.

4.2. Список дополнительной литературы

✓ 1. Гарнов, А. П. Общие вопросы эффективного природопользования: Монография/Гарнов А. П., Краснобаева О. В. — Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2019. — 214 с. (Научная мысль) ISBN 978-5-16-009495-3. — Текст : электронный. — URL: <https://znanium.com/catalog/product/1009033> — Режим доступа: по подписке.

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3.

Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Официальный сайт Минсельхоза России	http://www.mcx.ru/
2.	Официальный сайт Минобрнауки России	https://minobrnauki.gov.ru/
3.	Система дистанционного обучения НГАУ	https://sdo.nsau.edu.ru/
4.	Вебинарная комната для прослушивания лекций	https://bbb.nsau.edu.ru/b/
2.	Онлайн версия. Консультант Плюс – Студент.	https://student2.consultant.ru/cgi/online.cgi

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

1.Методические указания к семинарским занятиям по дисциплине «Водное, земельное, экологическое право»/ Новосиб. Гос. аграр ун-т., юрид. фак.; сост. Н.В. Чикунова - Новосибирск, 2015. – 38 с.

2.Словарь специальных терминов для студентов агрономического факультета очной и заочной формы обучения по направлению подготовки 20.03.02 Природообустройство и водопользование /Новосиб. гос. аграр. ун-т. юрид. фак.; сост. Чикунова Н.В. - Новосибирск, 2015. - 20 с.

3.Методические указания к написанию рефератов по дисциплине «Водное, земельное, экологическое право 20.03.02 Природообустройство и водопользование/ Новосиб. Гос. аграр ун-т., Юрид. фак.; сост. Н.В. Чикунова - Новосибирск, 2015. - 57 с.

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4.1

Перечень лицензионного программного обеспечения

№п/п	Наименование	Тип лицензии или правообладатель
	<i>MS Windows 2007</i>	<i>Microsoft</i>
	<i>MS Office 2007 prof.</i>	<i>Microsoft</i>
	<i>Броузер Mozilla FireFox</i>	<i>Mozilla Public License</i>
	<i>Почтовый клиент Thunderbird</i>	<i>Mozilla Public License</i>
	<i>Файловый менеджер FreeCommander</i>	<i>Бесплатная</i>

Таблица 4.2

Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1.	Презентация	Понятие, предмет, метод, принципы, источники земельного права.	10 слайдов
2.	Презентация	Правонарушение и юридическая ответственность.	10 слайдов
3.	Презентация	Государственное управление в сфере охраны и использования земель. Мелиорация и рекультивация земель.	10 слайдов
4.	Презентация	Система органов государственной власти в Российской Федерации.	11 слайдов
5.	Презентация	Гражданское правоотношение. Физические и юридические лица как субъекты гражданского	15 слайдов

		права.	
6.	Презентация	Право собственности.	12 слайдов
7.	Презентация	Понятие водного права, водные правоотношения, водный фонд и водные объекты.	16 слайдов
8.	Презентация	Понятие, предмет, метод, система и принципы экологического права. Источники экологического права.	15 слайдов
9.	Презентация	Компетенция Российской Федерации, субъектов РФ и органов местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды. Управление в области охраны окружающей среды и природопользования.	15 слайдов
10.	Документ	"ГОСТ Р 7.0.97-2016. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов" (утв. Приказом Росстандарта от 08.12.2016 № 2004-ст)	19 с.

5. Описание материально-технической базы

Таблица 5.

Перечень используемых помещений:

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
Д-327	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий	Оснащена наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, в том числе: видеопроектором, проекционным экраном, переносным ноутбуком, аудио-усиливающей системой, микрофонами 2 шт, док-камерой, доской маркерной, ПО: MS Office 2007, Mozilla Firefox, Internet Explorer, СПС КонсультантПлюс, доступ в сеть «Интернет»
Д-406	Учебная аудитория для проведения практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Оснащена наглядными учебными пособиями, техническими средствами и оборудованием, в том числе: переносным ноутбуком, видеопроектором, проекционным экраном, учебной доской; ПО: MS Office 2007.

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине используется модульно-рейтинговая система контроля и оценки успеваемости обучающихся с применением системы MOODLE. Это онлайн-система управления обучением, позволяющая преподавателям контролировать выполнение заданий студентами, оценивать их. Эта система расширяет возможности обучения в любое время и в любом месте.

Войти в нее можно как с компьютера, так и со смартфона при наличии доступа к Интернету. Логин и пароль для входа выдает преподаватель, ведущий курс, либо поручает это старосте группы. Студент должен только следить за выставленными заданиями и своевременно выполнять их. В ходе обучения преподаватель оценивает выполненные задания, а программа выводит среднюю оценку (из 100 баллов) в соответствии с которой выставляется окончательная, по традиционной пятибалльной шкале. Для зачета необходим средний балл выше 70-ти. *Таблица 6.*

Балльная структура оценки

№ п/п	Количество баллов	Традиционная оценка
1.	86 - 100 баллов	ОТЛИЧНО
2.	66 - 85 баллов	ХОРОШО
3.	41 - 65 баллов	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО
4.	0 - 40 баллов	НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО
5.	Более 70-ти баллов	ЗАЧТЕНО

8. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом
ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от 29 сентября 2022 г. № 7.

Рабочая программа обсуждена и утверждена
на заседании кафедры
протокол от 5 октября 2022 г. № 2.

Заведующий кафедрой

(должность)



подпись

Шевченко И.В.

ФИО

Председатель учебно-методического
совета Агрономического факультета

(должность)



подпись

Пальчикова Е.В.

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвер-
жденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-
ы): _____

Нужно е подчеркнуть

Председатель учебно-методического
совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО