#### ДОКУМЕНФЕДЕРАЛЬНОЕ БОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ Информация о владельце: ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ФИО: Комин Андрей Элуардович Должность: ректор ПРИМОРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Дата подписания: 31.01.2024 21:03:09 Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

УТВЕЖДАЮ:

Ректор Приморской ГСХА Комин А.Э. «20» октября 2021 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### История и философия науки

Уровень основной профессиональной образовательной программы – подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Квалификация Исследователь. Преподаватель-исследователь

Научная специальность 4.1.6. Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация Форма обучения очная

Отдел аспирантуры

Межинститутская кафедра естественно-научных и социально-гуманитарных дисциплин

Статус дисциплины образовательный компонент 2.1.1

Kypc 1, Семестр 1

Учебный план 2021 года набора и последующих лет Распределение рабочего времени:

#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ

			Учебные :	Сомостоятон	Форма итого-вой аттеста-				
Семестр	Общий		Контакт	ная ра	бота		Контроль	Самостоятель ная работа	ции (зач.,
	объём	Всего	Лекции	ЛЗ	ПЗ	КП- КР	Контроль		зач.с оцен- кой, экз.)
1	144	40	20		20			104	Кандидатский
									экзамен

Общая трудоёмкость в соответствии с учебным планом в зачётных единицах \_\_4\_\_3ET.

# Лист согласований

Рабочая	программа	составлена	на	основании	Федеральных	государстве	жинн
требован	ий						
					ии совета Инс ентября 2021 г.	ститута лесн	юго и
Директор	о института _			О.Ю.	Приходько		

#### 1. Цели и задачи дисциплины (модуля):

**Цель:** Сформировать представление о природе научного знания, месте науки в современной культуре, механизмах функционирования науки как социального института, об истории науки как концептуальной истории.

#### Задачи:

- усвоение истории науки как смены концептуальных каркасов;
- усвоение базисных знаний о природе науки, основаниях науки, критериях научности, механизмах развития науки;
- овладение историческим и системным методами анализа науки, посредством которых выявляется ее когнитивный и социокультурный аспекты;
- углубление представлений о науке как феномене культуры и как культурно- исторической традиции.
  - изучение основных разделов философии науки;
- освещение истории науки, общих закономерностей возникновения и развития науки;
- приобретение навыков самостоятельного философского анализа содержания научных проблем, познавательной и социокультурной сущности достижений и затруднений в развитии науки;
  - обеспечение базы для усвоения современных научных знаний.

**Место** дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: Дисциплина (модуль) «История и философия науки» входит в образовательный компонент, является обязательной (2.1.1).

# 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

В результате освоения указанной дисциплины обучающийся должен обладать компетенциями:

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать**: природу, основания и предпосылки роста и развития современной науки, роль науки в развитии цивилизации, ценность научной рациональности и ее исторических типов; иметь представление о возможностях применения полученных знаний для философского анализа проблем фундаментальных и прикладных областей науки;

**Уметь**: использовать в познавательной деятельности научные методы и приемы; **Владеть**: принципами анализа различных философских концепций науки.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачётных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся:

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы.

Вид учебной работы		Семестры	Всего
	1		часов
Контактная работа с преподавателем	40		40
(всего)			
В том числе:			
Лекции (Л)	20		20
Занятия семинарского типа, в т.ч.:			
Семинары (С)			
Практические занятия (ПЗ)	20		20
Практикумы (П)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Коллоквиумы (К)			
Другие виды контактной работы			
Самостоятельная работа (всего)	104		104
В том числе:			
Курсовой проект (работа) (КП, КР)			
Расчетно-графические работы (РГР)			
Реферат (Р)	20		20
Контрольная работа			
Другие виды самостоятельной работы:			
Подготовка к практическим работам	40		40
Подготовка к контрольным работам,			
тестированию, коллоквиуму			
Подготовка к экзамену	44		44
Общая трудоёмкость час	144		144
зач. ед.	4		4
Контроль	36		36
Вид промежуточной аттестации (зачёт, зачёт	Кандида		Кандидат
с оценкой, экзамен)	тский		ский
	экзамен		экзамен

5 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1 Содержание разделов дисциплины (модулей)

	<u> </u>		,	,	 ,
№	Наименование раздела	2			Солоруулина разлала
$\Pi/\Pi$	дисциплины	П			Содержание раздела

1.	Предмет и основные концепции философии науки	Предмет философии науки. Концептуальная модель философии науки. Наука в культуре современной цивилизации. Границы науки. Наука и философия. Наука и искусство. Наука и вненаучные формы познания. Наука и антинаука, лженаука, псевдонаука.
2.	Возникновение науки и основные стадии её исторического развития	Генезис науки. Эпистема греков. Научные программы античности (демокритовская, платоновская, аристотелевская). Специфические черты средневековой науки. Становление науки Нового времени. Субъект и объект классической науки. Становление науки как социального института. Становление научного метода (Г. Галилей, И. Кеплер). Становление объекта науки Нового времени (Н. Коперник, И. Ньютон).
3.	Философия о научном	Функции философии в научном познании. Эмпиризм и
	познании	рационализм об источниках знания. Позитивизм как теория познания: этапы развития позитивизма. Трансцендентализм и феноменология о научном познании (И. Кант, Э. Гуссерль).
4	Структура научного знания	Структура научного знания. Эмпирический и теоретический уровни в научном познании и критерии их различения. Эмпирический уровень научного исследования и эмпирический базис науки. Специфика теоретического знания. Структура и функции научной теории. Методы эмпирического и теоретического исследования. Общелогические методы как универсальные приемы и процедуры научного исследования. Классификация методов научного познания. Место и роль системного подхода в современном научном познании.
5	Динамика науки как смена концептуальных каркасов	Динамика науки как процесс порождения нового знания. Основные черты классической науки. Критический рационализм К. Поппера. Школа историков науки о природе науки (И. Лакатос, П. Фейерабенд). Школа историков науки (С. Тулмин, М. Полани, Л. Лаудан). Т. Кун о развитии науки и научных революциях. Типы научной рациональности, ее исторические формы. Неклассическая наука. Принцип дополнительности. Концепции постнеклассической науки, ее основные признаки. Эволюционно- синергетическая парадигма как ядро постнеклассической науки.
6	Актуальные проблемы современной философии науки	Истина в научном познании. Проблема объективности научного знания. Формирование понятия реальности в философии и науке. Философия и современная научная картина мира. Системно-структурная организация материального мира. Научная рациональность. Идеалы и нормы исследования и их социокультурная размерность. Дифференциация и интеграция наук. Математизация научного знания.

7	Особенности	Глобальный эволюционизм как синтез эволюционного и
	современного этапа	системного подходов. Природа как предмет философского и
	развития науки	научного познания. Коэволюция человека и природы и
		экологические ценности современной цивилизации.
		Сближение идеалов естественнонаучного и
		социогуманитарного познания. Включение социальных
		ценностей в процесс выбора стратегий современной
		исследовательской деятельности. Этические принципы
		современной науки. Экологическая этика в науке и ее
		философские основания. Понятие ноосферы и его роль в
		экологической и социогуманитарной экспертизе
		научнотехнических проектов.
8	Наука как социальный	Понятие социального института науки. Историческое
	институт	развитие институциональных форм научной деятельности.
		Функции науки в индустриальном и постиндустриальном
		обществе. Наука и постиндустриальный мир. Соотношение
		науки и экономики, науки и власти в современном обществе.
		Научные сообщества и их исторические типы. Школы в науке,
		их роль в организации и динамике научно- го знания.

### 5.2 Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий

3.2 1	3.2 Газоелы оисциплины (мооуля) и виоы занятии							
$N_{\underline{0}}$	Наименование раздела	Π	Практ.	Лаб.	C	CDC	Всего	
п/п	дисциплины	Лекц.	зан.	зан.	Семин.	CPC	часов	
1.	Предмет и основные	2	2			10	14	
	концепции философии науки							
2.	Возникновение науки и	2	2			12	16	
	основные стадии её							
	исторического развития							
3.	Философия о научном	4	4			14	22	
	познании							
4.	Структура научного знания	2	2			14	18	
5.	Динамика науки как смена	4	4			14	22	
	концептуальных каркасов							
6.	Актуальные проблемы	2	2			14	18	
	современной философии							
	науки							
7.	Особенности современного	2	2			14	18	
	этапа развития науки							
8.	Наука как социальный	2	2			12	16	
	институт							
	Всего:	20	20			104	144	

# 5.3 Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (модулями)

(заполняется по усмотрению преподавателя)

№	Наименование		№ разделов данной дисциплины, необходимых для							
π/	обеспечиваемых	И	изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин							
П	(последующих)	1	2	3	4	5	6	7	8	•••
	дисциплин									

### 6 Методы и формы организации обучения

Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Формы	Лекции	Семинарские	Тренинг	СРО (час)	Всего
методы	(час)	занятия (час)	Мастер-		
			класс (час)		
IT- методы					
Работа в команде					
Игра					
Поисковый метод					
Решение ситуационных					
задач					
Исследовательский метод					
Лекция - визуализация					
Интерактивная лекция					
Итого интерактивных занятий					

# 6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

$N_{\underline{0}}$	Форма занятия	Тема занятия	Наименование	Количество
			интерактивных	часов с
			методов	учетом СРС

### 7 Лабораторный практикум не предусмотрен

### 8 Семинарские занятия

<b>№</b> п/п	№ раздела дисципл ины из таблицы 5.1.	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо- ёмкость (час.)
1.	1.	Предмет и основные концепции философии науки	2
2.	2.	Возникновение науки и основные стадии её исторического развития	2
3.	3.	Философия о научном познании	4
4.	4.	Структура научного знания	2

5.	5.	Динамика науки как смена концептуальных каркасов	4
6.	6.	Актуальные проблемы современной философии науки	2
7.	7.	Особенности современного этапа развития науки	2
8.	8.	Наука как социальный институт	2
10	Всего:		20

# 9 Самостоятельная работа

		Солержание самостоятельной работы		Контроль
<b>№</b> п/п	№ раздела дисциплины		Трудо	выполнения
			емкость	(опрос, тест,
			(час.)	дом.задание, и
				т.д)
1.	1.	Подготовка рефератов по темам:	10	защита
		1.Первый этап развития философии науки (с античности		реферата
		через эпоху Нового времени до XIX в.).		
		2.Второй этап развития философии науки (рубеж XIX–XX		
		вв., Мах, Планк, Пуанкаре, Эйнштейн, Гейзенберг и др.).		
		3. Третирй этап развития философии науки (1920–1940 гг.,		
		Бертран Рассел, Людвиг Витгенштейн, Венский кружок и		
		Берлинская группа).		
		4. Четвертый этап развития философии науки (1940–1950 гг.		
		Куайн, Нагель, Гемпель, Бриджмен и др.).		
		5.Пятый этап развития философии науки (1950- е гг. (Полани		
		Тулмин, Кун, Лакатос, Агасси, Фейерабенд и др.).		
		6.Шестой этап развития философии науки (1960-е гг.)		
		Степин, Швырев, Порус и др.).		
		7. Седьмой этап развития философии науки (1970–1980 гг.,		
		тенденция к распространению наработанных в рамках		
		естествознания моделей анализа на социальные и		
		гуманитарные науки).		

		·	•	
		8. Современная ситуация в философии науки: аналитическая		
		и лингвистическая философия (П. Стросон, Н. Хомский, Дж.		
		Серл); Х. Пат- нэм, Р. Селларс, Б. ванн Фрассен, Г. Фолмер,		
		У. Матурано, Ф. Варела, Н. Гудмен, Э. фон Глазерсфельд, П.		
		Вацлавик, Х. фон Фёрстер).		
2	2.	Подготовка рефератов по темам:	12	защита
		1. Античная наука: социально-исторические условия и		реферата
		особенности.		
		2.Средневековый номинализм и развитие науки.		
		3. Наука эпохи Возрождения.		
		4.Наука Нового времени и её связь с философией.		
		5. История науки 18 века.		
		6.История науки 19 века.		
		7.История науки 20 века.		
		8. Сциентизм и антисциентизм как мировоззренческие		
		позиции оценки роли науки в развитии общества		
		9. Неявное и личностное знание в структуре научного		
		познания.		
		10. Научная истина. Ее виды и способы обоснования.		

3	3.	Подготовка рефератов по темам:	14	защита
	J.	1. Научная деятельность и её структура.	17	реферата
		2. Научная рациональность, её основные		1 1 1
		характеристики и типы.		
		3. Научная теория и её структура.		
		4. Функции научной теории.		
		5. Научное объяснение, его общая структура и виды.		
		6. Научные законы и их классификация.		
		7.Объектная и социокультурная обусловленность научного		
4	познания и его динамики. 4. Подготовка рефератов по темам: 14		защита	
7	٠,٠	1. Гипотеза как форма развития научного знания.	14	реферата
		2.Дедукция как метод науки и ее функции.		реферата
		3. Диахроническое и синхроническое разнообразие науки.		
		4.Идеализация как основной способ конструирования		
		теоретических объектов.		
		5.Индукция как метод научного познания. Индукция и		
		вероятность.		
		6.Интерналистская и экстерналистская модели развития		
		научного знания. Их основания и возможности.		
		7. Концепция несоизмеримости в развитии научного знания и		
		её критический анализ.		
		8. Моделирование как метод научного познания.		
		9. Формализация как метод теоретического познания:		
		возможности и границы.		
		10.Верификация и фальсификация как средства научного		
	_	познания, их возможности и границы.	4.4	
5	5.	Подготовка рефератов по темам:	14	защита
		1. Школы в науке, их роль в организации и динамике		реферата
		научного знания. 2.Научные коммуникации, их виды и		
		роль в функционировании и развитии науки.  3.Контекст открытия и контекст обоснования в развитии		
		научного знания.		
		4.Интерпретация как метод научного познания. Ее функции		
		и виды.		
		5.Системный метод познания в науке.		
		Требования системного метода.		
		6. Технико-технологическое знание и его особенности.		
		7. Научное доказательство и его виды.		
6	6.	Подготовка рефератов по темам:	14	защита
		1. Наука и ценности.		реферата
		2. Критерии научности знания.		
		3.Идеалы и нормы научного исследования.		
		4.Классики естествознания и их вклад в философию науки.		
		5. Философские основания и особенности математических и		
		логических исследований.		
		6.Логико-математический, естественнонаучный и		
		гуманитарный типы научной рациональности		

7	7.	Подготовка рефератов по темам:		защита	
		1.Наука и глобальные проблемы		реферата	
		современного человечества.			
		2. Экология и техногенная цивилизация.			
		3.Гуманитарная и экологическая экспертиза научных			
		проектов: состояние и перспективы.			
		4. Научная политика современных развитых стран.			
		5.Проблемы развития современной российской науки.			
		6.Наука и политика.			
		7. Наука и искусство.			
		8.Взаимоотношения науки и религии в современной			
		культуре.			
8	8.	Подготовка рефератов по темам:	12	защита	
		1. Этические проблемы науки.		реферата	
		2.Взаимоотношения науки и религии:			
		конфликт, независимость, диалог, интеграция.			
		3.Свобода научных исследований и			
		социальная ответственность ученого.			
		4.Основания профессиональной ответственности ученого.			
		Итого:	104		

#### 10 Примерная тематика курсовых проектов (работ) - не предусмотрено

# 11 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

### 11.1 Основная литература:

- 1. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учеб. пособие / Б. Н. Бессонов. 2-е изд., доп. М.: Юрайт, 2022. 293 с. ISBN 978-5-534-04523-9. URL: https://urait.ru/bcode/488617 (дата обращения: 15.04.2022). Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.
- 2.История и философия науки: учеб. пособие / Н. В. Бряник, О. Н. Томюк, Е. П. Стародубцева, Л. Д. Ламберов; под общ. ред. Н. В. Бряник, О. Н. Томюк. М.: Юрайт, 2022. 290 с. ISBN 978-5-534-07546-5. URL: https://urait.ru/bcode/498942 (дата обращения: 15.04.2022). Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.
- 3.История и философия науки: учебник /А.С. Мамзин [и др.]; под общ. ред. А. С. Мамзина, Е. Ю. Сиверцева. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2022. 360 с. ISBN 978-5-534-00443-4. URL: https://urait.ru/bcode/488967 (дата обращения: 15.04.2022). Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.

#### 11.2 Дополнительная литература:

- 1. Багдасарьян, Н.Г. История, философия и методология науки и техники: учебник и практикум / Н.Г. Багдасарьян, В.Г. Горохов, А.П. Назаретян.— М.: Юрайт, 2016.— 383 с.
- 2. Митрошенков, О. А. История и философия науки: учебник / О. А. Митрошенков.

- М.: Юрайт, 2022. 267 с. ISBN 978-5-534-05569-6. URL: https://urait.ru/bcode/493377 (дата обращения: 15.04.2022). Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.
- 3. Розин, В. М. История и философия науки: учеб. пособие / В. М. Розин. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2022. 414 с. ISBN 978-5-534-06419-3. URL: https://urait.ru/bcode/493370 (дата обращения: 15.04.2022). Режим доступа: по подписке ПримГСХА. Текст: электронный.
- 4.Сахатский, А.Г. История и философия науки: учеб. пособие / А.Г. Сахатский; ФГБОУ ВПО «Примор. гос. с.-х. акад.».— Уссурийск: ПГСХА, 2014. 181 с.
- 11.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля):
- 1. Сахатский А. Г.. История и философия науки: методические указания по освоению дисциплины (модуля) для обучающихся по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство [Электронный ресурс]: / сост. А. Г. Сахатский; ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. Электрон. текст дан. Уссурийск: ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, 2016. 55 с. Режим доступа: www.de.primacad.ru.
- 2. Сахатский А. Г.. История и философия науки: методические указания по практи- ческим занятиям для обучающихся по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство [Электронный ресурс]: / сост. А. Г. Сахатский; ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. Электрон. текст дан. Уссурийск: ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, 2016. 18 с. Режим доступа: www.de.primacad.ru.
- **11.4** Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем
- Microsoft Windows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная)
- Microsoft Office 2010 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г).
- **11.5** Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины (модуля)
  - 1. Научная электронная библиотека e-library.ru
- 2.Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО Приморская ГСХА http://de.primacad.ru
- 3. Электронная библиотека издательства ООО «Издательство Лань» Договор № 21 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям 08.04.2019 г. по 16 апреля 2020 г.
- 4. Информационно-справочные и поисковые системы philosophy.ru портал "Философия в России". Содержит обширную библиотеку, а также разделы: Справочники, учебники; Сетевые энциклопедии, справочники; Программы курсов; Госстандарты; Философские организации и центры.

intencia.ru - сайт "Все о философии".

www.dialog21.ru - новый интреактивный сайт Российского философского общества Философия в России (www.philosophy.ru) - философский портал

Philosoff.Ru Философия: студенту, аспиранту, философу

Арктогея – философский портал (www.arcto.ru)

Интенция - intencia.ru - Все о философии | Философия | Вопросы философии |

Проблемы философии | История философии | Философы |

Философия Online - Phenomen.Ru

# 12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
692510 Уссурийск, пр. Блюхера, д. 44 Аудитория № 310 лекционная	Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная меловая.
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,	Мультимедийное оборудование: переносной ноутбук, стационарный проектор, стационарный экран, переносная акустическая система.
текущего контроля и промежуточной аттестации.	Переносные наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.
692510 Уссурийск, пр. Блюхера, д. 44	Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная меловая.
Аудитория № 345 лекционная	Мультимедийное оборудование: переносной ноутбук, стационарный проектор, стационарный
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и	экран, переносная акустическая система. Переносные наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.
индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, научноисследовательской	
работы	
692510, Приморский край, г. Уссурийск, пр. Блюхера, 44,	Комплект специальной мебели, ПК (Celeron(r) cpu) – 15 шт., выход в Internet, комплект лицензионного программного обеспечения, доступ в ЭБС
Аудитория №141 Электронный читальный зал №1	издательства «Лань», eLIBRARY
Аудитория для самостоятельной работы	

# 13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) (является отдельным документом).

# 14 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1. Сахатский А. Г.. История и философия науки: методические указания для выполнения самостоятельной работы по дисциплине (модулю) для обучающихся по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство [Электронный ресурс]: / сост. А. Г. Сахатский; ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. — Электрон. текст дан. — Уссурийск: ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, 2016. — 19 с. — Режим доступа: www.de.primacad.ru.

# 15 Особенности реализации дисциплины (модуля) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

#### 15.1 Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля)

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

#### 15.2 Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на основании письменного заявления; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

15.3 Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Приморской ГСХА

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Приморской ГСХА по вопросам реализации данной дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

15.4 Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.