

Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич Должность: Ректор Дата подписания: 31.08.2026 10:29:38 Уникальный программный ключ: 054c0182970293149c31699f000994039789c664	МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)	Рабочая программа дисциплины "Философия" по направлению подготовки (специальности) 02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии" направленности (профилю) Математические и алгоритмические основы интеллектуальных систем ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	стр. 1
--	--	--	--------

Рабочая программа дисциплины (модуля)*

Философия

Направление подготовки (специальность)

02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии

Направленность (профиль)

Математические и алгоритмические основы интеллектуальных систем

Присваиваемая квалификация (степень)

бакалавр

Форма обучения

очная

Год(ы) набора

*Рабочая программа дисциплины (модуля) адаптирована для инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Челябинск 2025 г.



Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре ОПОП
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)
4. Объем дисциплины (модуля)
5. Структура и содержание дисциплины (модуля)
6. Фонд оценочных средств
 - 6.1. Перечень видов оценочных средств
 - 6.2. Типовые контрольные задания и иные материалы для текущей аттестации
 - 6.3. Типовые контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации
 - 6.4. Критерии оценивания
7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)
 - 7.1. Рекомендуемая литература
 - 7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
 - 7.3. Перечень информационных технологий
8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Специальные условия освоения дисциплины обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья



1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование универсальных компетенций, обеспечивающих мировоззренческий и гуманитарный аспекты подготовки специалистов на основе изучения мировой и отечественной философской мысли.

Задачи:

- обеспечить изучение основных мировоззренческих и методологических проблем философии, этапов её исторического развития;

- сформировать умения решать задачи и выполнять упражнения по философско-мировоззренческим проблемам;

- развить умения логично формулировать, излагать и аргументированно отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем, свою мировоззренческую позицию.

Результаты обучения по дисциплине направлены на достижение следующих индикаторов:

УК1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП:

К.М.01.02

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Социальные и этические вопросы информационных технологий

История России

Современные технологии поиска и обработки информации

2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Основы робототехники

Экономика

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знать:

основы философии для осуществления поиска, критического анализа и синтеза информации, применения системного подхода для решения поставленных задач

Уметь:

осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач, опираясь на знание основ философии

Владеть:

способностью осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач, опираясь на знание основ философии

УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Знать:

основы философии, позволяющие воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

Уметь:



воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах на основе философских знаний

Владеть:

способностью воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	основы философии для осуществления поиска, критического анализа и синтеза информации, применения системного подхода для решения поставленных задач; основы философии, позволяющие воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
3.2	Уметь:
3.2.1	осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач, опираясь на знание основ философии;
3.2.2	воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах на основе философских знаний
3.3	Владеть:
3.3.1	осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения задач, опираясь на знание основ философии;
3.3.2	воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость			3 ЗЕТ
Часов по учебному плану	:	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 4
в том числе	:		
аудиторные занятия	:	34	
самостоятельная работа	:	70,5	
	:		
контактная работа: 37,5			
ИКР: 3,5			

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература
	Раздел 1. Предмет и функции философии			
1.1	Философия и мировоззрение. Предмет и функции философии. Основной вопрос философии. /Лек/	4	2	Л1.1ЛЗ.1 Э1 Э2 Э3
1.2	Философия как форма духовной культуры. Характеристики философского знания. Функции философии. Методы философии. Сущность системного подхода /Ср/	4	14	Л1.1ЛЗ.1 Э1 Э2 Э3
	Раздел 2. Исторические типы философии			
2.1	Возникновение философии. Философия Древнего мира. Средневековая философия. Религиозная картина мира. Философия XVII-XIX веков. Современная западная философия. Традиции отечественной философии /Лек/	4	18	Л1.1ЛЗ.1 Э1 Э2 Э3
2.2	Философия Древней Индии и Древнего Китая. Философия средневековья и эпохи Возрождения. Европейская философия XVII-XX веков. Русская философия. /Ср/	4	20	Л1.1ЛЗ.1 Э1 Э2 Э3
	Раздел 3. Философская онтология			



3.1	Понятие и основные формы бытия. Концепции бытия. Философское учение о материи. Идея развития в философии. Происхождение сознания, его сущность, свойства и структура. /Лек/	4	4	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
3.2	Природа как предмет философского осмысления. Формы восприятия природы в истории культуры. Межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах /Ср/	4	10	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
Раздел 4. Теория познания				
4.1	Познание как предмет философского анализа. Субъект и объект познания. Основные уровни и формы познания. Специфика научного познания. Научная картина мира. Философия и наука. /Лек/	4	4	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
4.2	Творчество. Проблема истины. Место и роль практики в процессе познания. Истина, оценка. /Ср/	4	10	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
Раздел 5. Философская антропология				
5.1	Сущность и природа человека. Проблема антропосоциогенеза. Человек как личность. /Лек/	4	2	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
5.2	Деятельность как способ существования человека. Проблема свободы. Вопрос о смысле жизни. Проблема смерти и бессмертия в духовном опыте человечества. Понятие и виды ценностей. Нравственные обязанности человека. /Ср/	4	10	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
Раздел 6. Социальная философия				
6.1	Общество как система, его структура. Человек и общество. Философские концепции истории. Глобализация и глобальные проблемы современности. /Лек/	4	4	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
6.2	Культура и цивилизация. Человек и общество. Межкультурное разнообразие общества. Философские концепции истории. Глобализация и глобальные проблемы современности. Насилие и ненасилие /Ср/	4	6,5	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3
Раздел 7. Иная контактная работа				
7.1	Индивидуальные консультации, текущий контроль /ИКР/	4	3,5	Л1.1Л3.1 Э1 Э2 Э3

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Перечень видов оценочных средств

Тестовые задания

Эссе

Собеседование

При дистанционном обучении устный опрос, в том числе защита курсовых работ, реализуется в Microsoft Teams, практические задания и письменные ответы размещаются в Moodle, ответы должны сданы также в Moodle, тестирование осуществляется также в Moodle.

6.2. Типовые контрольные задания и иные материалы для текущей аттестации

Примеры тестовых заданий

1. Объектом философии явля(-ют)ется ...

- а) человек и его место в мире
- б) природа и ее законы
- в) общественно-исторические процессы
- г) мир как целостность

2. Термин «философия» означает ...

- а) рассуждение
- б) компетентное мнение
- в) профессиональная деятельность
- г) любовь к мудрости



3. Философия отличается от мифологии и религии ...
- а) учением об авторитетах
 - б) рационально-теоретическим представлением о мире
 - в) образностью представлений
 - г) учением о сверхъестественном
4. Ответы на философские вопросы ищут в ...
- а) религиозных верованиях
 - б) мифологических представлениях
 - в) научных исследованиях
 - г) доводах и умозаключениях разума
5. Методы философского познания ...
- а) анализ и синтез
 - б) индукция и дедукция
 - в) описание и сравнение
 - г) диалектика и метафизика
6. Аксиологическая функция философии состоит в том, что философия ...
- а) разрабатывает общетеоретическую модель социума
 - б) накапливает и транслирует новое знание о мире
 - в) разрабатывает методы научного познания
 - г) способствует формированию у человека представлений об основных ценностях
7. В философии «агностицизм» понимается как ...
- а) рассмотрение процесса познания
 - б) рассмотрение объектов познания
 - в) полное или частичное отрицание принципиальной возможности познания*
 - г) сомнение в возможности познания
8. Функция философии, связанная с выяснением, требующих изменения познавательного аппарата частных наук – это ... функция
- а) методологическая
 - б) гуманистическая
 - в) мировоззренческая
 - г) практическая
9. Философия, помогая индивиду обрести позитивный и глубинный смысл жизни, ориентироваться в кризисных ситуациях, реализует свою функцию
- а) методологическую
 - б) гуманистическую
 - в) мировоззренческую
 - г) практическую
10. Материалистической точкой зрения является следующее утверждение: сознание ...
- а) есть свойство высокоорганизованной материи
 - б) есть свойство всей материи
 - в) материально
 - г) человека - это представление о мире
11. Для идеализма характерно утверждение ...
- а) первично сознание, материя независимо от сознания не существует
 - б) сознание есть свойство высокоорганизованной материи
 - в) сознание есть свойство всей материи
 - г) первична материя, а сознание вторично
12. В зависимости от того, какой сфере бытия приписывается первичность – природе или духу, все философы делятся на ____ и ____



13. Устойчивая система взглядов на мир, убеждений, представлений, верований человека, определяющих выбор определенной жизненной позиции, отношение к миру и другим людям, - это миро...

- а) восприятие
- б) понимание
- в) воззрение
- г) ощущение

Темы эссе

1. Философские вопросы в жизни современного человека.
2. Влияние научного прогресса на судьбу человечества.
3. Мир в человеческом представлении.
4. Многообразие человеческого знания.
5. Понимание и объяснение как проблема познания.
6. Потребности и интересы, их роль в жизнедеятельности человека.
7. Биологические и социальные факторы в развитии человека.
8. Время онтологическое, психологическое и физическое.
9. Мышление и язык.
10. Сознание и его роль в деятельности человека.
11. Правосознание: социально-философский подход.
12. Окружающая среда и здоровье человека.
13. Проблема отрицания, полагания и преемственности в естествознании.
14. Проблема антропосоциогенеза.
15. Проблема возникновения человеческого сознания.
16. Человек и отчуждение.
17. Творчество как средство саморазвития личности.
18. Положение и призвание человека в современном мире.
19. Компьютер и философия.
20. Рациональность в современной культуре.
21. Смысл жизни и личность.
22. Мораль современного общества.
23. Индивидуализм как мировоззрение и форма человеческой жизни.
24. Взаимодействие личности и общества.
25. Философские вопросы проблемы сущности жизни.
26. Нравственный идеал в истории философии.
27. Трактовки исторического развития общества в философии.
28. Проблема ценностей и ценностных ориентаций в философии.
29. Проблема человека в современной философии.
30. Проблема гуманизма в современном обществе.

6.3. Типовые контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации

1. Предмет и специфика философии.
2. Структура философского знания.
3. Функции философии.
4. Понятие, структура и типы мировоззрения.
5. Восточная и античная философия: сравнительный анализ.
6. Характерные черты философии Древней Индии.
7. Философия Древнего Китая.
8. Основные философские школы Древней Греции.
9. Философия Сократа.
10. Учение Платона об «идеях».
11. Философское учение Аристотеля.
12. Философские школы римско-эллинистического периода античности: эпикуреизм, стоицизм, скептицизм, неоплатонизм.
13. Основные черты западноевропейской средневековой философии.
14. Патристика: учение Аврелия Августина.
15. Схоластика и ее роль в философии Средневековья.
16. Учение Ф. Аквинского.
17. Основные идеи философии эпохи Возрождения.



18. Философские идеи Н. Кузанского.
19. Философские идеи Н. Макиавелли.
20. Общая характеристика культуры и философии Нового времени.
21. Философия Ф. Бэкона.
22. Философия Р. Декарта.
23. Философия эпохи Просвещения.
24. Философия И. Фихте и Ф. Шеллинга.
25. Теория познания И. Канта: основные понятия и принципы.
26. Социальная философия и этическая концепция И. Канта.
27. Соотношение системы и метода в философии Г. Гегеля.
28. Антропологический материализм Л. Фейербаха.
29. Философская концепция К. Маркса.
30. Неклассическая идеалистическая философия XIX в.
Иррационализм А. Шопенгауэра.
31. «Философия жизни» Ф. Ницше.
32. Философия немецкого экзистенциализма
(М. Хайдеггер, К. Ясперс).
33. Философия французского экзистенциализма
(Ж.-П. Сартр, А. Камю).
34. Философия позитивизма и основные этапы ее развития.
35. Основные принципы философии прагматизма и ее представители.
36. Герменевтика как философское направление.
37. Философские аспекты учений психоанализа и неотрейдиизма.
38. Сциентизм и антисциентизм о роли науки в обществе.
39. Особенности и периодизация развития русской философии.
40. Философские аспекты дискуссии «западников» и «славянофилов».
41. Философские идеи Ф. Достоевского и Л. Толстого и их влияние на духовную жизнь России.
42. Философская система Вл. Соловьева.
43. Философия русского космизма (Н.Ф. Федоров, К.Э. Циолковский, В.И. Вернадский, А.Л. Чижевский).
44. Философия русского зарубежья (Н.А. Бердяев, И.А. Ильин).
45. Философские проблемы бытия.
46. Проблемы единства мира: основные концепции.
47. Философские категории «материя» и «движение».
48. Философские проблемы пространства и времени: основные концепции.
49. Диалектика как философский метод: основные принципы и законы.
50. Закон и закономерность. Детерминизм и индетерминизм.
51. Происхождение и сущность сознания. Индивидуальное и общественное сознание.
52. Важнейшие проблемы гносеологии.
53. Диалектика процесса познания. Единство чувственного и рационального познания.
54. Чувственное познание и его формы. Мышление и его формы.
55. Проблема истины в познании.
56. Специфика научного познания.
57. Человек как объект философского осмысления: сущность и природа человека.
58. Философия общества.
59. Основные подходы и философско-исторические концепции общественного развития.
60. Глобальные проблемы современности.
61. Межкультурное разнообразие общества в философском контексте.

6.4. Критерии оценивания

Зачет проводится в 3 этапа. На первом этапе студент отвечает на вопросы теста порогового уровня. 10 вопросов. Продолжительность – 10 минут.
Критерии оценивания: каждый правильный ответ – 2 балла. Максимальное количество баллов – 20.
На втором этапе студент отвечает на вопросы теста базового уровня. 10 вопросов. Продолжительность – 15 минут.
Критерии оценивания: каждый правильный ответ – 3 балла. Максимальное количество баллов – 30.
На третьем этапе студент готовит ответ на вопросы продвинутого уровня и беседует с преподавателем на заданную тему, максимальная оценка 40 баллов
Критерии оценивания:
Характеристики ответа Баллы



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Рабочая программа дисциплины "Философия" по направлению подготовки (специальности) 02.03.02
"Фундаментальная информатика и информационные технологии" направленности (профилю)
Математические и алгоритмические основы интеллектуальных систем ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 9

Ответ обоснован и полностью соответствует вопросу (заданию). Даются исчерпывающие пояснения. Имеющиеся ошибки незначительны. 30-40
Ответ соответствует вопросу (заданию), имеются некоторые замечания, но ответ обоснован не в полной мере. 20-29
Ответ соответствует вопросу (заданию) частично. 10-19
Ответ не соответствует вопросу (заданию) Менее 10

Критерии оценивания:
0-30 баллов – не зачтено;
31-60 баллов и выше – зачтено

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
Л1.1	Ефименко М. Н., Воропаева Е. В.	Философия: учебно-методическое пособие (https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602533)	Москва, Берлин : Директ -Медиа, 2021	ЭБС

7.1.3. Методические разработки

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
Л3.1	Пивоваров В. М.	Практикум по философии: учебно-методическое пособие (https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428001)	Москва, Берлин : Директ -Медиа, 2015	ЭБС

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО Директмедиа Паблишинг. http://biblioclub.ru/
Э2	Юрайт [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Юрайт. https://biblio-online.ru
Э3	Лань [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Лань. http://e.lanbook.com/

7.3 Перечень информационных технологий

7.3.1 Программное обеспечение

Microsoft Office Professional Plus 2010 (Лицензия Троицкого филиала)

Microsoft Office Professional Plus 2013 (Лицензия Троицкого филиала)

LMS Moodle

7.3.2 Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

- ИНФОРМИО [Электронный ресурс] : электронный справочник [обеспечение всех типов образовательных учреждений нормативными, методическими, научно-практическими материалами]. – URL: <http://www.informio.ru/>.
- Национальная электронная библиотека (НЭБ) [Электронный ресурс]: объединенный электронный каталог фондов российских библиотек: сайт. – URL: <http://нэб.рф>.
- eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. – URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин, учебная аудитория № 227 для проведения занятий лекционного и семинарского типа

ЖК телевизор Samsung – 1 шт., ноутбук AcerExtensa 4230 - 1 шт., доска ученическая настенная – 1 шт., учебные парты (столы) – 16 шт., компьютерный стол – 1 шт., стулья – 34 шт., кафедра – 1 шт., информационные стенды – 2 шт. лицензионное программное обеспечение Windows XP (Professional)

Наличие помещений для самостоятельной работы с компьютерной техникой и с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.



9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Успешное овладение знаниями по дисциплине «Философия» предполагает постоянную и систематическую работу студентов на лекциях, при подготовке заданий согласно плану самостоятельной работы, при прохождении промежуточного тестирования.

Запись лекции – одна из форм активной самостоятельной работы студентов, требующая навыков и умения кратко, схематично, последовательно и логично фиксировать основные положения, выводы, обобщения, формулировки. Философия как учебная дисциплина использует свою терминологию, категориальный, графический аппараты, которыми студент должен научиться пользоваться и применять по ходу записи лекции.

Самостоятельная работа студентов является гарантом не только успешно пройденного и освоенного материала, но и фактом эффективного получения и применения знаний на практике.

При организации самостоятельной работы студенты изучают и конспектируют литературу по заданной теме, анализируют современные и актуальные проблемы философии.

Самостоятельное изучение студентами соответствующих тем необходимо для более глубокого и полного их раскрытия. Самостоятельная работа должна проводиться дополнительно, вне зависимости от лекционных занятий. Для этого необходимо выполнить задания для самостоятельных работ.

Самостоятельная работа студента предполагает:

- работу с текстами, нормативными материалами, первоисточниками, дополнительной литературой, сведениями интернета, проработкой конспектов лекций;

- подготовку к зачету.

Все материалы для самостоятельной работы имеются и в электронной форме, что позволяет организовать обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья. Также предусматриваются индивидуальные консультации с преподавателями при помощи дистанционных технологий обучения.

Целью промежуточной аттестации студентов является комплексная и объективная оценка качества усвоения ими теоретических знаний, умения синтезировать полученные знания и применять их в решении практических задач.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

В случае применения при обучении дисциплины электронного обучения, дистанционных образовательных технологий общение обучающихся и преподавателя осуществляется в режиме реального времени (Microsoft Teams, форумы, электронная почта, сотовая связь) и отложенного времени (системы дистанционного обучения Moodle, электронная почта, форумы).

Большую часть времени обучающиеся самостоятельно работают с учебно-методическими материалами. Студенты имеют возможность консультироваться с преподавателем по всем вопросам, возникающим в ходе самостоятельной работы посредством системы дистанционного обучения Moodle, электронной почты, сотовой связи, форумов.

Доступ обучающегося к учебным ресурсам в режиме отложенного времени, самостоятельной работы осуществляется через сеть Интернет в удобном для него месте, времени и темпе.

10. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИМИСЯ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ И ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с использованием специальных технических средств и информационных технологий, предоставляемых Ресурсным учебно-методическим центром по обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ЧелГУ по запросу обучающегося (мобильные специальные технические средства для лиц с нарушениями зрения и с нарушением слуха, ассистивные информационные технологии).

При необходимости для обучающихся с нарушениями зрения на рабочих местах для проведения практических или лабораторных занятий устанавливается специальное программное обеспечение (программа речевой навигации, речевые синтезаторы, экранные лупы).

В учебные аудитории обеспечивается беспрепятственный доступ для обучающихся с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья. В каждой аудитории, где обучаются инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, предусматривается соответствующее количество мест для обучающихся с учетом нарушений их здоровья.

Для освоения дисциплины инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется доступ к печатным источникам, имеющимся в научной библиотеке ЧелГУ, с помощью специальных технических средств; доступ с помощью специальных технических и программных средств к электронным источникам, представленным в форме электронного документа в фонде научной библиотеки ЧелГУ или электронно-библиотечных системах.

Учебно-методические материалы для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и особенностям восприятия информации.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья освоение дисциплины может быть частично или полностью осуществлено с использованием дистанционных образовательных технологий.

При проведении промежуточной аттестации по дисциплине обучающимся с инвалидностью и с ограниченными



возможностями здоровья обеспечивается по их заявлению предоставление в доступной форме в зависимости от их индивидуальных особенностей инструкции о порядке проведения промежуточной аттестации, оценочных средств и возможности ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, письменно шрифтом Брайля, с использованием услуг ассистента, устно).

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование предоставленных ЧелГУ или собственных технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на задания, процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Математические и алгоритмические основы интеллектуальных систем. Философия, 2025 год набора, очная

А.А. Саламатов

Л.А. Захарова

Т.А. Чернова

Структура рабочей программы соответствует приказу ректора ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «13» апреля 2021 г. № 247-1