

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»
Институт химических и нефтегазовых технологий

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИХНТ

_____ Т.Г. Черкасова

« ___ » _____ 20__ г.

Рабочая программа дисциплины

Философия

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль) 02 Инженерная защита окружающей среды

Присваиваемая квалификация
"Бакалавр"

Формы обучения
очная

Кемерово 2018 г.



1536628188

Рабочую программу составил:
кафедры ИФиСН

Рабочая программа обсуждена
на заседании кафедры истории, философии и социальных наук

Протокол № _____ от _____

Зав. кафедрой истории, философии и
социальных наук

С.А. Ковалевский

подпись

ФИО

Согласовано учебно-методической комиссией
по направлению подготовки (специальности) 20.03.01 Техносферная безопасность

Протокол № _____ от _____

Председатель учебно-методической комиссии по направлению
подготовки (специальности) 20.03.01 Техносферная
безопасность

З.Р. Исмагилов

подпись

ФИО



1536628188

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине "Философия", соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Освоение дисциплины направлено на формирование:
общекультурных компетенций:

ОК-3 - владением компетенциями гражданственности знание и соблюдение прав и обязанностей гражданина, свободы и ответственности

Результаты обучения по дисциплине определяются индикаторами достижения компетенций

Индикатор(ы) достижения:

Результаты обучения по дисциплине:

философские учения о государстве, праве, свободе и идею нравственных качеств гражданина использовать свои гражданские права и обязанности, сочетая их со своими свободами и правами умением урегулировать свои гражданские права и свободы с государственными нормами общежития индивидов, представленными в виде обязанностей, стереотипов и стандартов

2 Место дисциплины "Философия" в структуре ОПОП бакалавриата

Для освоения дисциплины необходимо владеть знаниями умениями, навыками, полученными в рамках среднего общего образования и (или) среднего специального и (или) дополнительного профессионального образования.

В области Целью освоения дисциплины "Философия" является формирование гуманистического мировоззрения, принципов научной методологии анализа природных и социальных процессов. В процессе преподавания предмета необходимо обратить внимание на то, что философская культура и методологическая компетентность войдут органичными составными частями в структуру будущей профессиональной деятельности студентов на основе развития навыков самостоятельного обучения, совершенствования и адекватного оценивания своих образовательных и профессиональных возможностей, поиска оптимальных путей достижения целей и преодоления производственных и жизненных трудностей.

Для лучшего усвоения учебного материала и активизации учебного процесса необходимо развитие у студентов интереса к себе как личности, способной к научно-исследовательской, организационно-управленческой, производственно-технологической деятельности.

3 Объем дисциплины "Философия" в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины "Философия" составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Форма обучения	Количество часов		
	ОФ	ЗФ	ОЗФ
Курс 1/Семестр 1			
Всего часов	108		
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий):			
Аудиторная работа			
Лекции	34		
Лабораторные занятия			
Практические занятия	18		
Внеаудиторная работа			
Индивидуальная работа с преподавателем:			
Консультация и иные виды учебной деятельности			
Самостоятельная работа	20		
Форма промежуточной аттестации	экзамен /36		

4 Содержание дисциплины "Философия", структурированное по разделам (темам)



1536628188

4.1. Лекционные занятия

Раздел дисциплины, темы лекций и их содержание	Трудоемкость в часах		
	ОФ	ЗФ	ОЗФ
Раздел 1. Метафилософия			
Лекция 1.1 Введение в философию Исторические предпосылки философии. Функции философии. Философия как мировоззрение и как наука.	2		
Лекция 1.2 Общее представление о философии Предмет философии. Основные разделы философии. Основные проблемы философии.	2		
Раздел 2. История философии			
Лекция 2.1 Философия Древнего Востока Общая характеристика древнеиндийской философии. Характерные черты философии Древнего Китая.	2		
Лекция 2.2 Философия Древней Греции Общие особенности античной философии и ее характерные черты. Проблема «архэ» и основные подходы ее решения.	2		
Лекция 2.3 Философия Средневековья и Нового времени Общая характеристика средневековой философии. Основные направления философии Средневековья. Особенности реализма и номинализма. Общая характеристика философии Нового времени. Основные направления философии Нового времени.	2		
Лекция 2.4 Немецкая классическая философия Общая характеристика немецкой классической философии. Философия И. Канта. Философия Г. Гегеля.	2		
Лекция 2.5 Русская философия Общая характеристика. Философия В.С. Соловьева. Философия Н. А. Бердяева. Философия русского космизма.	2		
Лекция 2.6 Современная западноевропейская философия Философия экзистенциализма. Современная западноевропейская религиозная философия.	2		
Раздел 3. Основные категории философии			
Лекция 3.1 Бытие и материя Сущность и формы бытия. Материя и ее атрибуты.	2		
Лекция 3.2 Сознание Подходы к исследованию сущности и природы сознания. Сознание и бессознательное.	2		
Лекция 3.3 Познание Гносеология. Познание и практика. Формы познания. Истина и ее свойства.	2		
Лекция 3.4 Человек Концепции происхождения человека. Смысл человеческого бытия.	2		
Раздел 4. Социальная философия			



1536628188

Лекция 4.1 Личность Человек, индивид, личность, индивидуальность. Социализация личности.	2		
Лекция 4.2 Общество Философское осмысление общества. Подходы к исследованию истории общества.	2		
Лекция 4.3 Культура и цивилизация Общая характеристика культуры и типология ее разновидностей. Структурные элементы феномена культура. Особенности цивилизации. Черты сходства и отличия культуры и цивилизации.	2		
Лекция 4.4 Деятельность Деятельность как субстанция социокультурного мира. Понятие социального действия. Общество как организационная форма деятельности. Проблемы праксиологии как учения о человеческой деятельности. Типы деятельности людей и общественное разделение труда.	2		
Лекция 4.5 Глобальные проблемы современности и футурология Футурология как учение о будущем человечества. Сценарии будущего. Общее представление о глобальных проблемах современности: краткий обзор, сущность, содержание причины возникновения. Особенности исследования и возможные пути их решения.	2		
Итого	34		

4.2. Практические (семинарские) занятия

Наименование работы	Трудоемкость в часах		
	ОФ	ЗФ	ОЗФ
Раздел 1. Метафилософия			
1. Происхождение философии и ее современная характеристика	2		
2. Содержание разделов и проблем философии	2		
Раздел 2. История философии			
3. Русская философия XVIII-XIX вв.	2		
4. Современная западная философия	2		
Раздел 3. Основные категории философии			
5. Бытие и небытие	2		
6. Материя и сознание	2		
7. Проблемы философской антропологии	2		
Раздел 4. Социальная философия			
8. Культура и цивилизация	2		
9. Глобальные проблемы современности	2		
Итого	18		



1536628188

4.3 Самостоятельная работа студента и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Вид СРС	Трудоемкость в часах		
	ОФ	ЗФ	ОЗФ
Раздел 1. "Метафилософия" - Изучение вопросов лекции	5		
Раздел 2. "История философии" - Изучение литературных источников	5		
Раздел 3. "Основные категории философии" - Ведение тетрадного словаря	5		
Раздел 4. "Социальная философия" - Написание реферата	5		
Итого	20		

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине "Философия"

5.1 Паспорт фонда оценочных средств

№	Наименование разделов дисциплины	Содержание (темы) раздела	Код компетенции	Знания, умения, навыки, необходимые для формирования соответствующей компетенции	Форма текущего контроля знаний, умений, навыков, необходимых для формирования соответствующей компетенции
1.	Метафилософия	Введение в философию и ее становление Общее представление о философии и ее содержание	ОК-3	Студент обязан: а) <u>знать</u> : философские учения о государстве, праве, свободе и идею нравственных качеств гражданина; б) <u>уметь</u> : использовать свои гражданские обязанности и сочетать их со своими свободами и правами; в) <u>владеть</u> : знаниями взаимоотношений гражданина и государства с целью их практического согласования.	Тестирование



1536628188

2.	История философии	Философские учения различных исторических периодов	ОК-3	Студент обязан: а) <u>знать</u> : понятия гражданина и его прав, обязанностей и свобод; б) <u>уметь</u> : применять в профессиональной и повседневной жизни права, свободы, а также обязанности гражданина; в) <u>владеть</u> : знаниями взаимоотношений гражданина и государства.	Тестирование
3.	Основные категории философии	Материя. Сознание. Бытие. Познание. Человек и его проблемы.	ОК-3	Студент обязан: а) <u>знать</u> : философские теории социальной личности и гражданственности индивида, а также его права, обязанности и ответственность; б) <u>уметь</u> : реализовывать на практике гражданские права и свободы не в ущерб обязанностям и ответственности; в) <u>владеть</u> : знаниями внутренней социальной политики государства в связи с представлениями о поведении в нем индивида как гражданина.	Тестирование



1536628188

4.	Социальная философия	Личность. Общество.	ОК-3	Студент обязан: а) знать : о том, что такое гражданственность, гражданская позиция и как соотносятся свободы, права с ответственностью и обязанностями; б) уметь : воплощать в жизнь сви права и свободы как гражданина, оптимально сочетая их с гражданскими обязанностями и ответственностью; в) владеть : умением урегулировать свои гражданские права и свободы с государственными нормами общежития индивидов, представленными в виде обязанностей, стереотипов и стандартов.	Тестирование
----	-----------------------------	------------------------	------	--	--------------

5.2. Типовые контрольные задания или иные материалы

5.2.1. Оценочные средства при текущей аттестации

Текущий контроль по всем разделам дисциплины будет заключаться в проведении тестирования. Тестирование представляет собой форму текущего контроля, состоящую в выполнении обучающимися тестовых заданий по разделам курса. Каждая процедура тестирования включает комплект из 10 тестовых вопросов. Например:

Раздел "Метафилософия"

1. Наиболее ранней формой духовно-практического освоения мира человечеством считается ...
 - : мифология
 - : наука
 - : религия
 - : философия
2. Как система взглядов на мир и место в нём человека философия выступает в качестве ...
 - : науки
 - : религии
 - : идеологии
 - : мировоззрения
3. В рамках целостной системы научного знания философия как учение о первых началах бытия называется ...
 - : логикой
 - : пропедевтикой
 - : диалектикой
 - : метафизикой

Раздел "История философии"

1. К древнеиндийской философии относятся философские школы ...
 - : даосизм
 - : локаята
 - : веданта
 - : атомизм



1536628188

2. Стронниками эмпиризма являются ...

- : Гегель
- : Локк
- : Спиноза
- : Бэкон

3. Стронниками рационализма являются ...

- : Гоббс
- : Спиноза
- : Локк
- : Декарт

Раздел "Основные категории философии"

1. Категорией, обозначающей длительность существования и последовательность смены состояний материальных объектов, является...

- : количество
- : движение
- : время
- : пространство

2. К свойствам времени не имеет отношения...

- : обратимость
- : длительность
- : одномерность
- : непрерывность

3. Чувственной формой познания является...

- : интуиция
- : гипотеза
- : рефлексия
- : восприятие

Раздел "Социальная философия"

1. Процесс демократизации общества связан с ...

- : созданием политических институтов
- : разделением власти на законодательную и исполнительную
- : утверждением частной собственности
- : формированием гражданского общества и правового государства

2. Родиной демократии является ...

- : Древний Рим
- : США
- : Франция
- : Древняя Греция

3. Свобода - это ...

- : то, что недостижимо
- : поведение, независимое от законов природы и общества
- : знание законов природы и общества и умение их использовать
- : возможность поступать, как хочется

Критерии оценивания

- 90-100 баллов ставится студенту за правильные ответы на 10-9 тестовых заданий.
- 80-89 баллов выставляется студенту за правильные ответы на 7-8 тестовых задания.
- 65-79 баллов выставляется студенту за правильные ответы на 5-6 тестовых задания.
- 0-64 баллов выставляется студенту за правильные ответы на 1-4 тестовых задания.

Количество баллов	0-64	65-79	80-89	90-100
Шкала оценивания	Не удовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично

5.2.2 Оценочные средства при промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация производится в форме экзамена, целью которого является определение степени сформированности компетенций, представленных в рабочей программе. Сданный экзамен свидетельствует о сформированности представленных в рабочей программе компетенций. Инструментом измерения сформированности компетенций является ответ обучающегося на вопросы билета. В билете два вопроса, на которые отвечает обучающийся. Требуется дать ответ, раскрывающий тему и демонстрирующий самостоятельную мыслительную способность анализировать, приводить



1536628188

аргументы и делать заключения.

Примерный перечень вопросов к экзамену

1. Исторические предпосылки философии.
2. Функции философии.
3. Философия как мировоззрение и как наука.
4. Предмет философии.
5. Содержание, разделы философии.
6. Основные проблемы философии.
7. Философия экзистенциализма.
8. Современная религиозная философия на Западе.
9. Сущность и формы бытия. Онтология.
10. Понятие материи. Многообразие видов и форм материи. Атрибуты материи.
11. Проблемы сущности и природы сознания.
12. Сознание и бессознательное.
13. Гносеология. Познание и практика.
14. Формы познания.
15. Понятие истины. Свойства истины.
16. Концепции антропосоциогенеза.
17. Проблема смысла человеческого бытия.
18. Человек, индивид, личность и индивидуальность. Социализация личности.
19. Культура и цивилизация.
20. Философское осмысление общества.
21. Подходы к исследованию истории общества.

Итоговая оценка промежуточной аттестации рассчитывается на основе двух составляющих: оценивания содержательной части ответа (информативной полноты и точности предоставляемого экзаменатору учебного материала) и оценивания качества объяснения, аргументации по каждому вопросу.

Критерии оценивания

- отметка «отлично» (100-90 баллов) ставится студенту за правильный и полный ответ на оба вопроса.
- отметка «хорошо» (89-80 баллов) ставится студенту за неполный ответ на один вопрос и полный ответ на другой вопрос.
- отметка «удовлетворительно» (79-65 баллов) ставится студенту за неполный ответ на оба вопроса.
- отметка «не удовлетворительно» (64-0 баллов) выставляется студенту за отсутствие правильного ответа на один или оба вопроса.

Количество баллов	0-64	65-79	80-89	90-100
Шкала оценивания	Не удовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично

5.2.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

Специфика осуществления процедуры тестирования. Обучающиеся убирают все личные вещи с учебной мебели, достают чистый листок бумаги и ручку. Они записывают на листке свое Ф.И.О., группу, номер варианта и задания. Обучающимся предоставляется 10 тестовых заданий по теме. Требуется в оговоренное время (30-40 мин.) выполнить все тестовые задания (выбрать из 4-5 предложенных ответов 1-3 правильных). По истечении данного времени они предоставляют преподавателю на проверку свои работы.

Специфика осуществления процедуры проведения экзамена. При проведении текущего контроля по всем трем разделам студенты сдают экзамен. Обучающиеся убирают все личные вещи с учебной мебели, достают листок чистой бумаги, ручку и список экзаменационных вопросов. Каждый студент получает билет с двумя вопросами. В течение часа обучающиеся должны подготовиться к ответу. При этом использовать любую печатную и рукописную продукцию, а также любые технические средства не допускается. По истечении указанного времени преподаватель приглашает к себе на собеседование готовых к ответу. Преподаватель заслушивает ответ обучающегося, после чего оценивает его.



1536628188

До промежуточной аттестации допускается студент, который выполнил все требования текущего контроля.

6 Учебно-методическое обеспечение

6.1 Основная литература

1. Губин, В. Д. Философия : учебник для вузов / В. Д. Губин. – Москва : Проспект, 2009. – 336 с. – Текст : непосредственный.

2. Мякинников, С. П. Курс лекций по философии : учебное пособие : [для студентов всех специальностей и направлений подготовки] / С. П. Мякинников ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 104 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91744&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

6.2 Дополнительная литература

1. Сербиненко, В. В. Русская философия : курс лекций : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по нефилос. специальностям / В. В. Сербиненко. – Москва : Омега-Л, 2006. – 464 с. – (Университетский учебник). – Текст : непосредственный.

2. Зотов, А. Ф. Современная западная философия : учебник для студентов вузов по направлению 520600 / А. Ф. Зотов. – 2-е изд., испр. – Москва : Высшая школа, 2005. – 781 с. – Текст : непосредственный.

3. Философия : учебник для вузов / под ред. В. Н. Лавриненко, В. П. Ратникова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ЮНИТИ, 2007. – 622 с. – (Золотой фонд российских учебников). – Текст : непосредственный.

4. Спиркин, А. Г. Философия : учебник для студентов вузов / А. Г. Спиркин. – Москва : Гардарика, 1998. – 816 с. – Текст : непосредственный.

5. Мякинников, С. П. Практикум по философии : учебное пособие : [для самостоятельной и аудиторной работы по дисциплине "Философия"] / С. П. Мякинников ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 127 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91786&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Мякинников, С. П. Словарь по философии : учебное пособие : [для студентов вузов всех направлений подготовки] / С. П. Мякинников ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 100 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91799&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

6.3 Методическая литература

1. Философия : методические указания к практическим занятиям для студентов направления 280700.62 «Техносферная безопасность», профиль 280705.62 «Инженерная защита окружающей среды» очной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. философии ; сост.: А. И. Вознесенская, С. П. Мякинников. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=985>. – Текст : непосредственный + электронный.

6.4 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru/>
2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/>

6.5 Периодические издания

1. Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Гуманитарные и общественные науки : журнал (печатный)



1536628188

2. Вопросы философии : научно-теоретический журнал (печатный/электронный)
<https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7714>

7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

<http://www.library.kuzstu.ru> – электронный каталог НТБ КузГТУ;
<http://www.BiblioClub.ru> – ЭБС Университетская библиотека ONLINE;
<http://www.e.lanbook.ru> – ЭБС издательства "Лань" ;
<http://www.elibrary.nstu.ru> – ЭБС Новосибирского государственного технического университета.
Студент может использовать и другие электронные философские ресурсы.

8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины "Философия"

Основной учебной работой студента является самостоятельная работа в течение всего срока обучения. Начинать изучение дисциплины необходимо с ознакомления с целями и задачами дисциплины и знаниями и умениями, приобретаемыми в процессе изучения. Далее следует проработать конспекты лекций, рассмотрев отдельные вопросы по предложенным источникам литературы. Все неясные вопросы по дисциплине студент может разрешить на консультациях, проводимых по расписанию. При подготовке к практическим занятиям студент в обязательном порядке изучает теоретический материал в соответствии с методическими указаниями к практическим занятиям.

9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине "Философия", включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для изучения дисциплины может использоваться следующее программное обеспечение:

1. Libre Office
2. Mozilla Firefox
3. Google Chrome
4. Opera
5. Yandex
6. Microsoft Windows
7. ESET NOD32 Smart Security Business Edition

10 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине "Философия"

Для осуществления образовательного процесса по данной дисциплине необходима следующая материально-техническая база:

- лекционная аудитория;
- НТБ для самостоятельной работы обучающихся;
- зал электронных ресурсов КузГТУ с выходом в сеть «Интернет» для самостоятельной работы обучающихся.

11 Иные сведения и (или) материалы

При осуществлении образовательного процесса применяется традиционная образовательная технология.



1536628188



1536628188

Список изменений литературы на 01.09.2018

Основная литература

1. Губин, В. Д. Философия : учебник для вузов / В. Д. Губин. – Москва : Проспект, 2009. – 336 с. – Текст : непосредственный.

2. Мякинников, С. П. Интерактивный философский словарь : компьютерное учебное пособие : для студентов, обучающихся по направлению подготовки 21.05.04 «Горное дело / С. П. Мякинников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91283&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2022). – Текст : электронный.

3. Мякинников, С. П. Философия : электронное мультимедийное учебное пособие : для студентов, обучающихся по направлению подготовки 21.05.04 (130400.65) "Горное дел / С. П. Мякинников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91268&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2022). – Текст : электронный.

Дополнительная литература

1. Сербиненко, В. В. Русская философия : курс лекций : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по нефилос. специальностям / В. В. Сербиненко. – Москва : Омега-Л, 2006. – 464 с. – (Университетский учебник). – Текст : непосредственный.

2. Зотов, А. Ф. Современная западная философия : учебник для студентов вузов по направлению 520600 / А. Ф. Зотов. – 2-е изд., испр. – Москва : Высшая школа, 2005. – 781 с. – Текст : непосредственный.

3. Философия : учебник для вузов / под ред. В. Н. Лавриненко, В. П. Ратникова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ЮНИТИ, 2007. – 622 с. – (Золотой фонд российских учебников). – Текст : непосредственный.

4. Спиркин, А. Г. Философия : учебник для студентов вузов / А. Г. Спиркин. – Москва : Гардарика, 1998. – 816 с. – Текст : непосредственный.

5. Митченков, И. Г. Философия : учебное пособие для самостоятельной работы по дисциплине "Философия" / И. Г. Митченков, М. Ю. Яцевич ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 94 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90994&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Мякинников, С. П. Философия : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 230400.62 «Информационные системы и технологии» / С. П. Мякинников. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90556&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.05.2022). – Текст : электронный.



1536628188