

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ЮРИДИЧЕСКИЙ
КАФЕДРА ФИЛОСОФИИ

СОГЛАСОВАНО:

И.о. директора института

_____ Е.А. Ерахтина

«15» _03_2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

_____ Н.И. Пыжикова

«26» _03_2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЛОГИКА

ФГОС ВО

Специальность 40.05.03 Судебная экспертиза

Специализация «Инженерно-технические экспертизы»

Курс 1

Семестр 1

Форма обучения очная

Квалификация выпускника судебный эксперт

Красноярск, 2021

Составители:

Кубасова Я.В., старший преподаватель
«25» февраля 2021 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 40.05.03 Судебная
экспертиза

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 6 «25» февраля 2021 г.

Зав. кафедрой

Круглова И.Н., д-р филос. наук, доцент

_____ «25» февраля 2021 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией Юридического института
Протокол № 7 от «15» марта 2021 г.

Председатель методической комиссии: Серeda O.B.
«15» марта 2021 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 40.05.03.
«Судебная экспертиза», специализация (профиль): «Инженерно-технические экспертизы»,
Червяков М.Э., канд. юрид. наук, доцент
«15» марта 2021 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

	АННОТАЦИЯ	5
1.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	6
2.	ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	6
3.	ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4.1.	Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины	7
4.2.	Содержание модулей дисциплины	8
4.3.	Лекционные/лабораторные/практические/семинарские занятия	9
4.4.	Лабораторные/практические/семинарские занятия	10
4.5.	Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	12
5.	ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	15
6.	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	16
6.1.	Карта обеспеченности литературой	16
6.2.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	17
6.3.	Программное обеспечение	17
7.	КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	19
8.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	20
9.	МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	20
9.1.	Методические рекомендации для обучающихся	20
9.2.	Методические рекомендации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	21
	Изменения	23

АННОТАЦИЯ

Дисциплина «Логика» относится к Общей части Блока 1 дисциплин для подготовки специалистов по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза, специализация №2 Инженерно-технические экспертизы. Дисциплина реализуется в Юридическом институте кафедрой Философии.

Освоение дисциплины нацелено на формирование у выпускника следующих компетенций:

- универсальной (Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1)).

Методика преподавания данной дисциплины предполагает чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельную работу студентов.

В рамках освоения дисциплины «Логика» обучающиеся изучают следующие разделы:

- «Теоретические основания логики»;
- «Основные логические формы мышления».
- «Логические основы аргументации»

Изучение дисциплины осуществляется с использованием электронной информационно-образовательной среды Университета (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>).

При изучении дисциплины предусматриваются следующие основные формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

Программой дисциплины предусмотрена следующая форма промежуточной аттестации: экзамен.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 ч.). Программой дисциплины предусмотрены лекционные (36ч.), практические (36ч.) и (36ч.) самостоятельной работы, контроль (36ч.).

1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Логика» относится к Базовой части Блока 1 дисциплин (модулей) и входит в основную профессиональную образовательную программу высшего образования подготовки для специалистов по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза, специализация №2 Инженерно-технические экспертизы.

Реализация в дисциплине «Логика» требований ФГОС ВО по специальности 40.05.03 Судебная экспертиза, специализация №2 Инженерно-технические экспертизы, должна формировать у выпускников следующую компетенцию:

- универсальную (Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1)).

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Логика» является курс «История». Дисциплина «Логика» является основополагающим для изучения следующих дисциплин: «Социология», «Философия».

Особенностью дисциплины является изучение следующих модулей:

- 1-й модуль - «Теоретические основания логики»;
- 2-й модуль - «Основные логические формы мышления»;
- 3-й модуль - «Логические основы аргументации».

Контроль знаний обучающихся проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Целями дисциплины «Логика» являются:

- освоение студентами теоретических и практических знаний мировой логической мысли позволяющей овладеть культурой мышления, способностью к обобщению, анализу.
- приобретение умений и навыков использования основных положений и методов логики при решении социальных и профессиональных задач.

Задачи дисциплины:

- формирование системы знаний основного содержания классической логики;
- владение культурой мышления;
- выработка навыков и умений логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь.

Таблица 1

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Содержание компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1 _{УК-10} Располагает информацией о действующих правовых нормах, обеспечивающих борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности; способах профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней.	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа
	ИД-2 _{УК-10} Способен	Уметь: выбирать источники информации, адекватные поставленным задачам и соответствующие научному мировоззрению; рассматривать различные точки зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения и определять рациональные идеи; анализировать задачу, выделяя этапы её решения,

	планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в социуме.	действия по решению задачи; получать новые знания на основе анализа, синтеза и других методов.
	ИД-3 _{УК-10} Обладает навыками взаимодействия в обществе на основе нетерпимого отношения к коррупции	Владеть: исследованием проблем профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявлением научных проблем и использованием адекватных методов для их решения; демонстрацией оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 часа), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость		
	зач. ед.	час.	По семестрам № 1
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	4	144	144
Контактная работа	2	72	72
Лекции (Л)		36	36
Практические занятия (ПЗ)		36	36
Самостоятельная работа (СР)	1	36	36
в том числе:			
самоподготовка к текущему контролю		27	27
самоподготовка к промежуточному контролю (по итогам дисциплинарного модуля)		9	9
Контроль	1	36	36
Вид контроля:			экзамен

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Структура дисциплины отражается в таблице 3.

Таблица 3

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СР)
		Л	ПЗ	
Модуль 1. Теоретические основания логики.	24	8	8	8

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины		Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СР)
			Л	ПЗ	
Модульная единица 1.1.	Предмет и значение логики.	12	4	4	4
Модульная единица 1.2.	Язык логики.	12	4	4	4
Модуль 2. Основные логические формы мышления.		51	20	20	11
Модульная единица 2.1.	Понятие как элементарная форма мышления.	10	4	4	2
Модульная единица 2.2.	Суждение и его формы.	11	4	4	3
Модульная единица 2.3.	Дедуктивные умозаключения и его виды.	14	6	6	2
Модульная единица 2.4.	Индуктивные умозаключение. Умозаключения по аналогии.	16	6	6	4
Модуль 3. Логические основы теории аргументации.		24	8	8	8
Модульная единица 3.1.	Гипотеза, вопрос, ответ.	12	4	4	4
Модульная единица 3.2.	Теория аргументации.	12	4	4	4
Итого по всем модулям:		108	36	36	27
Самоподготовка к экзамену:		9	-	-	9
Контроль		36	-	-	-
Итого по дисциплине:		144	36	36	36

4.2. Содержание модулей дисциплины

Модуль 1. Теоретические основания логики.

Модульная единица 1.1. Предмет и значение логики. Мышление как главный предмет изучения логики. Понятие о логической форме и логическом законе. Законы формальной логики и их значение для мышления. Основные этапы развития логики и ее значение в познании. Истинность мысли и формальная правильность рассуждений. Функции логики. Логика и другие науки о мышлении. Возникновение и основные этапы развития формальной

логики. Теоритическое и практическое значение логики. Становление диалектической логики.

Модульная единица 1.2. Язык логики. Логика и язык. Функции языка. Логическая грамматика. Определение как логический прием. Высказывания и их разновидности. Знаки и знаковые системы.

Модуль 2. Основные логические формы мышления.

Модульная единица 2.1. Понятие как элементарная форма мышления. Понятие как форма мышления. Общая характеристика понятия. Содержание и объем понятий. Виды и отношения понятий. Логические операции с понятиями. Обобщение, ограничение, определение, деление понятий.

Модульная единица 2.2. Суждение и его формы. Общая характеристика суждения. Виды суждений и их классификация. Логическая структура и виды простого атрибутивного суждения. Логический квадрат. Логические операции с суждениями. Виды сложных суждений. Модальность суждений.

Модульная единица 2.3. Дедуктивные умозаключения. Виды умозаключений. Простой категорический силлогизм (правила и модусы). Сложные виды дедуктивного умозаключения. Условные и разделительные умозаключения.

Модульная единица 2.4. Индуктивные умозаключения. Умозаключения по аналогии. Понятие, виды индуктивных умозаключений. Научная индукция. Умозаключения по аналогии и его виды.

Модуль 3. Логические основы теории аргументации.

Модульная единица 3.1. Гипотеза, вопрос, ответ. Понятие гипотезы. Виды и разновидности гипотез. Построение гипотезы. Способы доказательства и опровержения гипотез. Логика вопросов и ответов. Функции вопросов и ответов. Виды вопросов и ответов.

Модульная единица 3.2. Теория аргументации. Логические основы теории аргументации. Понятие аргументации. Понятие доказательства и его структура. Виды доказательства: прямое и косвенное. Опровержение. Правила и ошибки в доказательстве и опровержении.

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
Модуль 1. Теоретические основания логики.				8
1.	Модульная единица 1.1.	Лекция №1,2. Логика как наука о законах и формах правильного мышления. Законы формальной логики и их значение для мышления.	Тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекций	4
	Модульная единица 1.2.	Лекция №3,4. Логический язык: имена, высказывания, кванторы, логические связки.	Тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекций	4

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
Модуль 2. Основные логические формы мышления.				20
2.	Модульная единица 2.1.	Лекция №5,6. Содержание и объем понятий. Виды и отношения понятий. Обобщение, ограничение, определение, деление понятий.	Тестирование в LMSMoodle по итогам изучения лекций	4
	Модульная единица 2.2.	Лекция №7,8. Виды суждений и их классификация. Логическая структура и виды простого атрибутивного суждения. Логический квадрат. Виды сложных суждений. Модальность суждений.	Тестирование в LMSMoodle по итогам изучения лекций	4
	Модульная единица 2.3.	Лекция №9,10,11. Виды умозаключений. Простой категорический силлогизм (правила и модусы). Сложные виды дедуктивного умозаключения. Условные и разделительные умозаключения.	Тестирование в LMSMoodle по итогам изучения лекций	6
	Модульная единица 2.4.	Лекция №12,13,14. Понятие, виды индуктивных умозаключений. Умозаключения по аналогии.	Тестирование в LMSMoodle по итогам изучения лекций	6
Модуль 3. Логические основы теории аргументации.				8
3.	Модульная единица 3.1.	Лекция № 15,16. Гипотеза как форма развития знания. Виды вопросов и ответов.	Тестирование в LMSMoodle по итогам изучения лекций	4
	Модульная единица 3.2.	Лекция №17,18. Понятие аргументации. Виды доказательства: прямое и косвенное.	Тестирование в LMSMoodle по итогам изучения лекций	4
	Итого по все модулям:		Экзамен	36 ч.

Таблица 5

	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название практических занятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
Модуль 1. Теоретические основания логики.				8
	Модульная единица 1.1.	Занятие №1,2. Предмет и значение логики. <ol style="list-style-type: none"> 1. Роль мышления в познании. 2. Понятие о формах и законах мышления. 3. Логика и язык. 4. Логика как наука. 5. Значение логики. 6. Традиционный период развития логики. 7. Развитие логики в Древнем Китае, Индии, Греции. 8. Современный этап развития логики. 	Доклад	4
	Модульная единица 1.2.	Занятие №3,4. Язык логики. <ol style="list-style-type: none"> 1. Естественные и искусственные языки. 2. Семиотика и логика. 3. Что такое язык логики предикатов? 4. Соотношение классической, диалектической и неклассической логики, и их значение для науки. 5. Логика в юридической деятельности. 	Доклад, тестирование в LMS Moodle по итогам изучения дисциплинарного модуля	4
Модуль 2. Основные логические формы мышления.				20
	Модульная единица 2.1.	Занятие №5,6. Понятие как элементарная форма мышления. <ol style="list-style-type: none"> 1. Логическая характеристика понятия и его виды. Определение понятий, структура, правила и возможные ошибки. 	Проверочная работа	4
	Модульная единица 2.2.	Занятие № 7,8. Суждение и его формы. <ol style="list-style-type: none"> 1. Модальные суждения 	Проверочная работа	4

№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название практических занятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	(ассерторические, аподиктические, проблематические). Таблицы истинности сложных суждений.		
Модульная единица 2.3.	Занятие №9,10,11. Дедуктивные умозаключения и его виды. 1. Сложные и сложносокращенные силлогизмы.	Проверочная работа	6
Модульная единица 2.4.	Занятие № 12,13,14. Индуктивные умозаключения. 1. Методы установления причинных связей в индуктивных умозаключениях.	Проверочная работа, тестирование в LMS Moodle по итогам изучения дисциплинарного модуля	6
Модуль 3. Логические основы теории аргументации.			8
Модульная единица 3.1.	Занятие № 15,16. Гипотеза, вопрос, ответ. 1. Поэтапное построение гипотезы и ее подтверждение.	Доклад	4
Модульная единица 3.2.	Занятие № 17,18. Теория аргументации. 1. Применение навыков спора на практике. Использование допустимых логических приемов при споре и полемике.	Дебаты, тестирование в LMS Moodle по итогам изучения дисциплинарного модуля	4
Итого по всем модулям:		экзамен	36ч.

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему и промежуточному контролю знаний.

Самостоятельная работа студентов (СРС) организуется с целью развития навыков работы с учебной и научной литературой, выработки способности вести научно-исследовательскую работу, а также для систематического изучения дисциплины.

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 6

№ модуля и модульной единицы	Наименование модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему и промежуточному контролю знаний	Кол-во часов
Модуль 1. Теоретические основания логики.			8
Модульная единица 1.1.	Предмет и значение логики.	1. Подготовится к тестированию в Moodle. Подготовится и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции. 2. Подготовить доклад (темы указаны в т.5, ФОС и в LMS Moodle). Самостоятельно изучить следующий вопрос: - Практическое значение формальной логики.	4
Модульная единица 1.2.	Язык логики.	1. Подготовится и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции. 2. Подготовить доклад (темы указаны в т.5, ФОС и в LMS Moodle). 3. Подготовится к тестированию по итогам изучения дисциплинарного модуля (вопросы указаны в ФОС и в LMS Moodle). 4. Самостоятельно изучить следующий вопрос: - Интуиционистская логика. Логика оценок и логика норм.	4
Модуль 2. Основные логические формы мышления.			11
Модульная единица 2.1.	Понятие как элементарная форма мышления.	1. Подготовится и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции. 2. Подготовится к проверочной работе (темы указаны в ФОС и в LMS Moodle). 3. Самостоятельно изучить следующий вопрос: - Понятие и его логическая характеристика. Понятие, его виды, объем и содержание.	2
Модульная единица 2.2.	Суждение и его формы.	1. Подготовится и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции.	3

		<p>2. Подготовиться к проверочной работе (темы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>3. Самостоятельно изучить следующий вопрос:</p> <p>- Сущность суждения. Суждение и высказывание.</p>	
Модульная единица 2.3.	Дедуктивные умозаключения и его виды.	<p>1. Подготовиться и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции.</p> <p>2. Подготовиться к проверочной работе (темы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>3. Самостоятельно изучить следующий вопрос:</p> <p>- Общие правила умозаключений: правила терминов, правила посылок.</p>	2
Модульная единица 2.4.	Индуктивные умозаключение. Умозаключения по аналогии.	<p>1. Подготовиться и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции.</p> <p>2. Подготовиться к проверочной работе (темы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>3. Подготовиться к тестированию по итогам изучения дисциплинарного модуля (вопросы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>4. Самостоятельно изучить следующий вопрос:</p> <p>- Методы индуктивного исследования и их значение для познания.</p>	4
Модуль 3. Логические основы теории аргументации.			8
Модульная единица 3.1	Гипотеза, вопрос, ответ.	<p>1. Подготовиться и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции.</p> <p>2. Подготовить доклад (темы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>3. Самостоятельно изучить следующий вопрос:</p> <p>- Виды вопросов и ответов, их значение.</p>	4
Модульная единица 3.2	Теория аргументации.	<p>1. Подготовиться и пройти тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекции.</p> <p>2. Подготовиться к дебатам (темы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>3. Подготовиться к тестированию по итогам изучения дисциплинарного модуля (вопросы указаны в ФОС и в LMS Moodle).</p> <p>4. Самостоятельно изучить следующий вопрос:</p> <p>- Правила и ошибки, относящиеся к тезису и аргументам.</p>	4

Самоподготовка к экзамену		9
Итого по всем модулям:		36

4.5.2. Курсовые проекты (работы) (контрольные работы, расчетно-графические работы, учебно-исследовательские работы).

Курсовые проекты (работы) учебным планом не предусмотрены.

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 7

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний обучающихся

Компетенции	ЛЗ	ПЗ	СРС	Вид контроля
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Модуль 1-3	Модуль 1-3	Модуль 1-3	Тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекций, тестирование в LMS Moodle по итогам изучения дисциплинарного модуля, доклад, дебаты, проверочная работа, экзамен

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Карта обеспеченности литературой

Кафедра Философии Направление подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза

Дисциплина Логика Общая трудоемкость дисциплины: 144ч.

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экземпляров в вузе
					Печ.	Электр	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Основная литература										
1. Лекции, практические занятия	Основы логики: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по гуманитарным и естественнонаучным специальностям.	Бочаров В.А., Маркин В.И.	М.: ФОРУМ: ИНФРА-М	2011	Печ.	-	Библ.	-	25	1
	Логика. Углубленный курс: учебное пособие	Гетманова А.Д.	М.: КноРус	2016	Печ.	-	Библ.	-	25	18
	Логика: учебник	Кириллов В. И.	М.: Норма	2011	Печ.		Библ.		25	1
	Логика: практикум: учебное	Михайлов К.А., Горбатов В.В.	М.: Юрайт	2014	Печ.	-	Библ.	-	25	98
Дополнительная литература										
	Учебник логики	Челпанов Г.И.	Издательство: «Лань»	2013	Печ.	-	Библ.	-	25	1
	Логика. Современный курс : учебное пособие для академического бакалавриата	Светлов, В. А.	М.: Юрайт	2016		+				ЭБС Юрайт

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

Павловский В.В.	Сложные суждения	https://youtu.be/fi3K--TCFzU
Павловский В.В.	Дедуктивные умозаключения. Выводы из простых суждений.	https://youtu.be/spQUbzxvdyQ
Павловский В.В.	Простые суждения	https://youtu.be/4ysmxclKS1A
Павловский В.В.	Логические операции с классами	https://youtu.be/_gZqim5afVE

Для методического освоения дисциплины используются следующие материалы:

- Казакова Н.Т. Логика (ЭУМК) <http://www.kgau.ru/new/student/do/>
- Павловский В.В. Логика (ЭУМК) <http://www.kgau.ru/new/student/do/>
У обучающихся и преподавателей имеется индивидуальный неограниченный доступ к нескольким ЭБ (ЭБ «Web-Ирбис64+ Электронная библиотека», ЭБС «AgriLib», ЭБС «Лань», ЭБС «Юрайт», ИБС «Статистика», НЭБ «Национальная электронная библиотека», НЭБ «eLIBRARY.RU» и др.), электронной информационно-образовательной среде (LMS Moodle, сайт <http://e.kgau.ru/>), иным информационным Интернет-ресурсам (<https://sudact.ru/>, <https://sudrf.ru/> и др.) из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее.

1. ЭБС «Консультант студента» (<http://www.studentlibrary.ru/>);
2. ЭБС Ibooks (<https://ibooks.ru/>);
3. Межотраслевая электронная библиотека РУКОНТ (<https://rucont.ru/>);
4. ЭБС Лань (<https://e.lanbook.com/>);
5. СПС Консультант плюс (ООО Информационный центр «Искра»);
6. ЭБС IprBook <http://www.iprbookshop.ru/78574.html>;
7. ЭБС Book <https://www.book.ru/>;
8. ЭБС Юрайт <https://www.biblio-online.ru/>;
9. ЭБС AgriLib <http://ebs.rgazu.ru/>;
10. Договор №114/1-16 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям по социально-гуманитарным наукам;
11. Решение учебное видео <http://eduvideo.online>.
12. Электронная информационно-образовательная среда образовательного учреждения LMS MOODLE <http://e.kgau.ru/>;
13. Электронный каталог библиотеки ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ
14. Полнотекстовые базы данных этой библиотеки.

6.3. Программное обеспечение

Обучающимся доступны рабочие станции с установленным программным обеспечением, которое позволяет работать с текстами, профессиональными справочно-правовыми системами и иными электронными ресурсами (операционная система, текстовый

редактор, интернет-браузер). Обучающимся и преподавателям предоставлен индивидуальный неограниченный доступ к электронным ресурсам образовательного учреждения с домашних рабочих станций посредством сети Интернет, насколько это позволяют технические возможности и нормы гражданского права.

Наименование программного обеспечения и его назначение представлено в таблице 8.

Таблица 8

Наименование программного обеспечения и его назначение

№ п/п	Наименование, версия ПО	Назначение	Лицензия	Количество
1	Лицензия IBM SPSS Statistics Base Concurrent User License (1-55)	Учебное	Лицензия IBM Part Number: D0ELQLL	1
2	Windows 7 Professional and Professional K with Service Pack 1	Учебное	Розничный ключ DreamSpark ID=1049	500
3	Windows Vista Business N	Учебное	Розничный ключ DreamSpark	500
4	Windows 10 Pro	Учебное	Розничный ключ DreamSpark ID=1266	90
5	Office 2007 Russian OpenLicensePask NoLevI	Учебное	Лицензия Microsoft №44937729	90
8	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса-Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational License	Учебное	Лицензия 17E0-171204- 043145-330-825 с 12.04.2017 до 12.12.2019	1
9	Photoshop Extended CS5 12 AcademicEdition License Level 1 1 - 2,499 Russian Windows	Учебное	ID: 9093867 Серийный номер 1330-1321-6854-9064-1288-6477 от 18.08.2011 г.	32
10	ABBYY FineReader 10 Corporate Edition. Одна именная лицензия Per Seat (при заказе пакета 26-50 лицензий)	Учебное	ID: 137576 Серийный номер: FCRC-1100-1002-2465-8755-4238 от 22.02.2012	30
11	Nero 10 Licenses Standard GOV/AcademicEdition/Non-profit Full Package 10-19 seats	Учебное	Серийный номер: 7X03-10C1-1L6K-W4T8-AX4U-WXK6-0UK7-P166 от 01.06.2012	15
12	Visual Studio 2010 Professional	Административное	Static Activation Key ID=440	1

7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

Виды текущего контроля: тестирование в LMS Moodle по итогам изучения лекций, доклады, дебаты, проверочные работы.

Виды промежуточного контроля: тестирование по итогам изучения дисциплинарных модулей.

Виды промежуточной аттестации: экзамен (1 семестр).

**Рейтинг-план по дисциплине «Логика»
(3 дисциплинарных модуля по 4-2 модульных единиц)**

Виды контроля	Дисциплинарный модуль 1 (ДМ1) (от 0 до 18 баллов)		Дисциплинарный модуль 2 (ДМ2) (от 0 до 0 - 42 баллов)					Дисциплинарный модуль 3 (ДМ3) (от 0 до 18 баллов)			Промежуточная аттестация (экзамен)	Итого Баллов	
	Текущий контроль по МЕ		Текущий контроль по МЕ				Промежуточный контроль (МЕ 2.1.-2.4.)	Текущий контроль по МЕ		Промежуточный контроль (МЕ 3.1.-3.2.)			
	1.1	1.2.	2.1	2.2	2.3	2.4		3.1	3.2				
Тестирование по итогам изучения лекций	0-3	0-3	0-3	0-3	0-3	0-3			0-3	0-3			0-24
Доклад	0-3	0-3							0-3				0-9
Проверочная работа			0-6	0-6	0-6	0-6							0-24
Дебаты									0-3				0-3
Тестирование по итогам изучения ДМ			0-6					0-6			0-6		0-18
Экзамен												0-22	0-22
ИТОГО	0-6	0-6	0-6	0-9	0-9	0-9	0-9	0-6	0-6	0-6	0-6	0-22	100

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

В рамках освоения дисциплины «Логика» обучающимся предоставлена возможность пользования аудиторным фондом: лекционные залы, учебные аудитории, библиотека юридического института, помещение для самостоятельной работы обучающихся. Библиотека юридического института располагает учебно-методической, научной и справочной литературой по дисциплине. Помещение для самостоятельной работы обучающихся оборудовано рабочими местами с доступом к сети Интернет и локальной сети ВУЗа (института) и возможность оперативного доступа к современным справочно-правовым базам.

Логика	учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа 5-8А;5-14 ул. Ленина, 117	кафедра, парты, стулья, белая маркерная доска, переносное и стационарное мультимедийное оборудование
	учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 5-8А;5-14 ул. Ленина, 117	кафедра, парты, стулья, белая маркерная доска, переносное и стационарное мультимедийное оборудование

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

9.1. Методические указания для обучающихся

Подготовка к лекциям

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.

Необходимо задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Целесообразно дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.

Подготовка к практическим занятиям

Подготовка к практическому занятию включает два этапа. На первом этапе обучающийся планирует свою самостоятельную работу, которая включает: уяснение задания на самостоятельную работу; подбор рекомендованной литературы; составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки. Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе. Второй этап включает Вашу непосредственную подготовку к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Вам необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического материала по рассматриваемым вопросам. Отдельно стоит отметить, что при подготовке к практическому занятию каждому обучающемуся нужно обязательно ознакомиться с Фондом оценочных средств и другими учебными материалами, размещенными в LMS Moodle по

конкретной модульной единице (-ам). Также можно обращаться за помощью к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

Подготовка к самостоятельному изучению вопросов

Самостоятельная работа обучающегося над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться в библиотеке университета, учебных кабинетах, компьютерных классах, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы обучающегося определяется рабочей программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя. Вы можете дополнить список использованной литературы современными источниками, не представленными в списке рекомендованной литературы, и в дальнейшем использовать собственные подготовленные учебные материалы при подготовке к практическим занятиям.

9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
 - 1.1. размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
 - 1.2. присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
 - 1.3. выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
2. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья послушу:
 - 2.1. надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
 - 3.1. возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

Таблица 9

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

Категории студентов	Формы
С нарушение слуха	<ul style="list-style-type: none">• в печатной форме;• в форме электронного документа;
С нарушением зрения	<ul style="list-style-type: none">• в печатной форме увеличенного шрифтом;• в форме электронного документа;• в форме аудиофайла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	<ul style="list-style-type: none">• в печатной форме;• в форме электронного документа;

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• в форме аудиофайла. |
|--|---|

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

ИЗМЕНЕНИЯ

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра Философии Направление подготовки 40.05.03 Судебная экспертиза Специализация №2 Инженерно-технические экспертизы

Дисциплина Логика Количество студентов _____

Общая трудоёмкость дисциплины : Лекции _____ ч.; практические занятия _____ ч.; СРС _____ ч.

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экземпляров в вузе
					Печ.	Электр	Библ.	Каф.		
Лекции, практические занятия	1. Логика. Элементарный курс : учебное пособие для вузов	Ивин, А. А.	Москва: Юрайт	2021		•				https://urait.ru/bcode/472671
	2. Практическая логика: задачи и упражнения : учебное пособие для вузов	Ивин, А. А.	Москва: Юрайт	2021		•				https://urait.ru/bcode/472670
	3. Логика и аргументация для юристов : учебник и практикум для вузов	Михалкин, Н. В.	Москва: Юрайт	2021		•				https://urait.ru/bcode/468504

	4. Логика. Теория и практика аргументации : учебник и практикум для вузов	Хоменко, И. В.	Москва: Юрайт	2021		•				https://urait.ru/bcode/468408
	5. Логика. Современный курс: учебное пособие для вузов	Светлов, В.А.	Москва: Юрайт	2021		•				https://urait.ru/bcode/472357
	6. Логика. Углублённый курс: учебное пособие	Гетманова, А.Д.	КноРУС	2016	•		•			20
	7. Логика для юристов. Со сборником задач: учебное пособие	Гетманова, А.Д.	КноРУС	2015	•		•			20
	8. Логика: учебное пособие	Попов, Ю.П.	КноРУС	2015	•		•			20

	9. Логика и аргументация для юристов: учебник и практикум для бакалавров	Михалкин, Н.В.	Юрайт	2014	•		•			100
--	--	----------------	-------	------	---	--	---	--	--	-----

Директор Научной библиотеки Красноярского ГАУ _____

**Рецензия на рабочую программу по учебной дисциплине
«Логика»
для подготовки обучающихся по специальности
40.05.03 Судебная экспертиза,
разработанную старшим преподавателем кафедры философии
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»,
Кубасовой Яной Васильевной**

В рабочей программе, представленной на рецензирование, содержатся аннотации цели, задачи и место дисциплины в структуре ОПОП ВО; компетенции обучающегося формируемые в результате освоения дисциплины; структура и содержание дисциплины виды контроля освоения дисциплины и рейтинг-план; прослеживается взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний обучающихся; список литературы; материально-техническое обеспечение дисциплины и образовательных технологий.

Данная рабочая программа отражает практическую направленность курса предусматривает индивидуальный подход к его реализации, а также современные тенденции в обучении и воспитании личности.

Отдельно заслуживает внимание успешная реализация в рабочей программе общекультурной компетенции, связанной с конкретным содержанием знаний, умений навыков, формируемых в результате освоения дисциплины; определение мест дисциплины в структуре ОПОП ВО; форм контроля освоения дисциплины, вопросов докладам, дебатам и проверочным работам, применение рейтинговой системы оценки знаний обучающихся, регламентация форм образовательных технологий.

Рецензент:

Викторук Е.Н., д-р филос.наук, профессор,
зав.каф.философии, социологии и религиоведения
КГПУ им. В.П. Астафьева



Подпись Викторук Е.Н. заверяю