



Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Чеченский государственный педагогический университет»
Институт филологии, истории и права

Рабочая программа дисциплины

СМК ПСП-12-01-12

Лист 1 / 20

Проректор по образовательной деятельности

«УТВЕРЖДАЮ»

С.А. Гончаров
2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины

«ОСНОВЫ ЛОГИКИ»

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили подготовки

«Технологическое образование» и «Образовательная робототехника»

Квалификация (степень) выпускника:
Бакалавр

Форма обучения: очная

Кафедра-разработчик: кафедра философии, политологии и социологии

Грозный - 2021



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное
 учреждение
 высшего образования
 «Чеченский государственный педагогический университет»
 Фонд оценочных средств
 текущего контроля и промежуточной
 аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 3 из 12 стр.

1. Карта компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора (индикаторов) достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.	<p>УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления и готовность к нему.</p> <p>УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности.</p> <p>УК-1.3. Анализирует источник информации с точки зрения временных и пространственных условий его возникновения.</p> <p>УК-1.4. Анализирует ранее сложившиеся в науке оценки информации.</p> <p>УК-1.5. Сопоставляет разные источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений.</p> <p>УК-1.6. Аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение.</p> <p>УК-1.7. Определяет практические последствия предложенного решения задачи.</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные формы мышления, их свойства, отношения и законы; уметь их применять на практике; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать и классифицировать рассуждения различных типов, обнаруживать в них ошибочные построения, соотносить их с правилами, выявлять и исправлять ошибки; <p>владеть навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами научного мышления, знать его основные формы и способы организации.

2. Матрица компетенций

Разделы(темы) дисциплина	Компетенции	ОК-1
Тема № 1. Предмет и значение логики. Основные законы мышления		+
Тема 2. Понятие и его роль в мыслительном процессе		+
Тема 3. Логический анализ простых суждений		+
Тема 4. Логический анализ сложных суждений		+
Тема 5. Логика вопросов и ответов		+
Тема 5. Умозаключение		+
Тема 7. Логика и теория аргументации		+

3. Показатели оценивания планируемых результатов обучения



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Чеченский государственный педагогический университет»

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 4 из 12 стр.

Семестр	Шкала оценивания			
	2 (менее 55 баллов)	3 (55-70 баллов)	4 (71-85 баллов)	5 (86-100 баллов)
1 семестр (Экзамен)	<p>Знание: При ответе на теоретический вопрос билета студент продемонстрировал недостаточный уровень знаний. - При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов.</p> <p>Умение: При выполнении практического задания билета студент продемонстрировал недостаточный уровень умений. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов. -</p> <p>Владение: При выполнении комплексного задания билета студент</p>	<p>Знание: Студент ответил на теоретический вопрос билета с существенными неточностями. Показал удовлетворительные знания в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.</p> <p>Умение: Студент выполнил практическое задание билета с существенными неточностями. Показал удовлетворительные умения в рамках освоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.</p> <p>Владение: Студент выполнил</p>	<p>Знание: Студент ответил на теоретический вопрос билета с небольшими неточностями. Показал хорошие знания в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов.</p> <p>Умение: Студент выполнил практическое задание билета с небольшими неточностями. Показал хорошие умения в рамках освоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов.</p> <p>Владение: Студент выполнил комплексное задание билета с небольшими неточностями. Показал хорошие владения навыками применения полученных знаний и умений при решении</p>	<p>Знание: Студент правильно ответил на теоретический вопрос билета. Показал отличные знания в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы.</p> <p>Умение: Студент правильно выполнил практическое задание билета. Показал отличные умения в рамках освоенного учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы.</p> <p>Владение: Студент правильно выполнил комплексное задание билета. Показал отличные владения навыками применения</p>



	<i>продемонстрировал недостаточный уровень владения умениями и навыками при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неточностей.</i>	<i>комплексное задание билета с существенными неточностями. Показал удовлетворительное владение навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.</i>	<i>профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов.</i>	<i>полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы.</i>
--	---	--	---	---

Согласно Положению о балльно-рейтинговой системе в Университете к итоговой аттестации по дисциплине в форме зачета допускаются обучающиеся, набравшие по дисциплине не менее 36 баллов.

Итоговая оценка по учебной дисциплине с формой контроля зачет выставляется по результатам суммы рейтинговых баллов по дисциплине за семестр в соответствии со следующей шкалой:

55-100 – «зачтено»;

0-54 – «не зачтено».

В течение семестра проводятся две промежуточные аттестации на 8-й и 16-й неделе, а также итоговая аттестация в экзаменационную сессию:

- за 1 –ю промежуточную аттестацию – 30 баллов;
- за 2–ю промежуточную аттестацию – 30 баллов;
- за итоговую аттестацию (зачет/экзамен)- 30 баллов;
- премиальные баллы-10 баллов.



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Чеченский государственный педагогический университет»
Фонд оценочных средств
текущего контроля и промежуточной
аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 6 из 12 стр.

4. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Основы логики»

№ п/п	Вид аттестации	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
	1-я промежуточная аттестация	Тема № 1. Предмет и значение логики. Основные законы мышления Тема 2. Понятие и его роль в мыслительном процессе Тема 3. Логический анализ простых суждений	УК-1	Письменная работа
	2-я промежуточная аттестация	Тема 4. Логический анализ сложных суждений Тема 5. Логика вопросов и ответов Тема 6. Умозаключение Тема 7. Логика и теория аргументации	УК-1	Письменная работа
	Итоговая аттестация (зачет)	Тема № 1. Предмет и значение логики. Основные законы мышления Тема 2. Понятие и его роль в мыслительном процессе Тема 3. Логический анализ простых суждений Тема 4. Логический анализ сложных суждений Тема 5. Логика вопросов и ответов Тема 6. Умозаключение Тема 7. Логика и теория аргументации	УК-1	Вопросы экзамену к



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное
 учреждение
 высшего образования
 «Чеченский государственный педагогический университет»
 Фонд оценочных средств
 текущего контроля и промежуточной
 аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 7 из 12 стр.

Шкала и критерии оценивания

Балл за 1 –ю промежуточную аттестацию		Уровень освоения	Критерии оценивания уровня освоения дисциплинарных компетенций после изучения учебного материала
знания	умения		
5 (30 баллов)	5 (30 баллов)	Максимальный уровень	<i>Задание по работе выполнено в полном объеме. Студент точно ответил на контрольные вопросы, свободно ориентируется в предложенном решении, может его модифицировать при изменении условия задачи. Отчет выполнен аккуратно и в соответствии с предъявляемыми требованиями.</i>
4 (25 баллов)	4 (25 баллов)	Средний уровень	<i>Задание по работе выполнено в полном объеме. Студент ответил на теоретические вопросы, испытывая небольшие затруднения. Качество оформления отчета к работе не полностью соответствует требованиям</i>
3 (18 баллов)	3 (18 баллов)	Минимальный уровень	<i>Студент правильно выполнил задание к работе. Составил отчет в установленной форме, представил решения большинства заданий, предусмотренных в работе. Студент не может полностью объяснить полученные результаты.</i>
2 (менее 18 баллов)	2 (менее 18 баллов)	Минимальный уровень не достигнут	<i>Студент не выполнил все задания работы и не может объяснить полученные результаты.</i>



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Чеченский государственный педагогический университет»

Фонд оценочных средств
текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 8 из 12 стр.

Балл за 2-ю промежуточную аттестацию		Уровень освоения	Критерии оценивания уровня освоения дисциплинарных компетенций после изучения учебного материала
знания	умения		
5 (30 баллов)	5 (30 баллов)	Максимальный уровень	<i>Задание по работе выполнено в полном объеме. Студент точно ответил на контрольные вопросы, свободно ориентируется в предложенном решении, может его модифицировать при изменении условия задачи. Отчет выполнен аккуратно и в соответствии с предъявляемыми требованиями.</i>
4 (25 баллов)	4 (25 баллов)	Средний уровень	<i>Задание по работе выполнено в полном объеме. Студент ответил на теоретические вопросы, испытывая небольшие затруднения. Качество оформления отчета к работе не полностью соответствует требованиям</i>
3 (18 баллов)	3 (18 баллов)	Минимальный уровень	<i>Студент правильно выполнил задание к работе. Составил отчет в установленной форме, представил решения большинства заданий, предусмотренных в работе. Студент не может полностью объяснить полученные результаты.</i>
2 (менее 18 баллов)	2 (менее 18 баллов)	Минимальный уровень не достигнут	<i>Студент не выполнил все задания работы и не может объяснить полученные результаты.</i>



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное
 учреждение
 высшего образования
 «Чеченский государственный педагогический университет»
 Фонд оценочных средств
 текущего контроля и промежуточной
 аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 9 из 12 стр.

Балл за итоговую аттестацию (зачет/экзамен)		Уровень освоения	Критерии оценивания уровня освоения дисциплинарных компетенций после изучения учебного материала
знания	умения		
5 (30 баллов)	5 (30 баллов)	Максимальный уровень	<p>Знание: Студент правильно ответил на теоретический вопрос билета. Показал отличные знания в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы.</p> <p>Умение: Студент правильно выполнил практическое задание билета. Показал отличные умения в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы.</p> <p>Владение: Студент правильно выполнил комплексное задание билета. Показал отличные владения навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на все дополнительные вопросы.</p>
4 (25 баллов)	4 (25 баллов)	Средний уровень	<p>Знание: Студент ответил на теоретический вопрос билета с небольшими неточностями. Показал хорошие знания в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов.</p> <p>Умение: Студент выполнил практическое задание билета с небольшими неточностями. Показал хорошие умения в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов.</p> <p>Владение: Студент выполнил комплексное задание билета с небольшими неточностями. Показал хорошие владения навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов.</p>




Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Чеченский государственный педагогический университет»

Фонд оценочных средств
текущего контроля и промежуточной
аттестации по дисциплине «Логика»

СМК ПСП-12-13

Страница 10 из 12
стр.

3 (18 баллов)	3 (18 баллов)	Минимальный уровень	<p>Знание: Студент ответил на теоретический вопрос билета с существенными неточностями. Показал удовлетворительные знания в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.</p> <p>Умение: Студент выполнил практическое задание билета с существенными неточностями. Показал удовлетворительные умения в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.</p> <p>Владение: Студент выполнил комплексное задание билета с существенными неточностями. Показал удовлетворительное владение навыками применения полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено много неточностей.</p>
2 (менее 18 баллов)	2 (менее 18 баллов)	Минимальный уровень не достигнут	<p>Знание: При ответе на теоретический вопрос билета студент продемонстрировал недостаточный уровень знаний. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов.</p> <p>Умение: При выполнении практического задания билета студент продемонстрировал недостаточный уровень умений. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов.</p> <p>Владение: При выполнении комплексного задания билета студент продемонстрировал недостаточный уровень владения умениями и навыками при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неточностей.</p>

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный педагогический университет»	
	Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Логика»	СМК ПСП-12-13
		Страница 11 из 12 стр.

5. Оценочные средства

Тест

Студенты в течение семестра выполняют две письменные аттестационные работы: работа №1 проводится по темам №1-4, работа №2 проводится по темам №5-8.

Тестовые материалы 1

Вопросы к 1-ой аттестации

1. Что такое логика?
2. Мышление и язык.
3. Формы и законы мышления.
4. Общая характеристика законов мышления.
5. Основные законы формальной логики.
6. Определение и образование понятия.
7. Структура понятия.
8. Виды понятий.
9. Отношения между понятиями.
10. Логические операции с понятиями.
11. Определение суждения и его отличие от понятия.
12. Структура суждения.


Вопросы ко 2-ой аттестации

1. Виды суждений.
2. Отношения между суждениями.
3. Операции с простыми суждениями.
4. Образование сложных суждений.
5. Классификация сложных суждений.
6. Вопрос как форма мысли, его функции и виды.
7. Понятие ответа.
8. Определение умозаключения и его виды.
9. Общая характеристика аргументации.
10. Определение и структура аргументации.
11. Формы обоснования.
12. Логическая культура аргументации.

6. Промежуточная аттестация

Экзамен

Экзамен по дисциплине «Основы логики» предусмотрен учебной программой во 2-ом семестре. К экзамену не допускаются студенты, не выполнившие учебный план по дисциплине (имеющие за семестр менее 36 баллов). В этом случае необходимое число баллов студент добывает за счет выполнения тестов и отчетов по теоретическому материалу. На экзамене каждый студент должен ответить на два вопроса.

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный педагогический университет»	
	Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Логика»	СМК ПСП-12-13 Страница 12 из 12 стр.

7. Вопросы к экзамену

1. Что такое логика?
2. Мышление и язык.
3. Формы и законы мышления.
4. Общая характеристика законов мышления.
5. Основные законы формальной логики.
6. Определение и образование понятия.
7. Структура понятия.
8. Виды понятий.
9. Отношения между понятиями.
10. Логические операции с понятиями.
11. Определение суждения и его отличие от понятия.
12. Структура суждения.
13. Виды суждений.
14. Отношения между суждениями.
15. Операции с простыми суждениями.
16. Образование сложных суждений.
17. Классификация сложных суждений.
18. Вопрос как форма мысли, его функции и виды.
19. Понятие ответа.
20. Определение умозаключения и его виды.
21. Общая характеристика аргументации.
22. Определение и структура аргументации.
23. Формы обоснования.
24. Логическая культура аргументации.

ФОС для проведения промежуточной аттестации одобрен на заседании кафедры философии, политологии и социологии (протокол № 6 от "23" января 2021 г.).

Автор (ы): д.ф.н., профессор Бетильмерзаева М.М.