**ТЕМЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ ПО ЛОГИКЕ**

для студентов заочной формы обучения

**Темы 1. Предмет и значение логики как науки. Логика и язык**

1. Специфика мышления
2. Логика и язык. Виды языков
3. Именные и пропозициональные функции
4. Задачи к теме 1, 2. //Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 2 Понятие**

1. Общая характеристика понятий
2. Виды понятий
3. Отношения между понятиями
4. Задачи к теме 3,4 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 3. Логические операции с понятиями**

1. Обобщение и ограничение понятий
2. Деление понятий
3. Определение понятий
4. Задачи к теме 5 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 4. Суждения. простые суждения**

1. Общая характеристика суждения
2. Виды и Структура простых суждений
3. Распределенность терминов в категорических суждениях
4. Задачи к теме 6 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 5. Суждение. Логические отношения между суждениями**

1. Отношения совместимости между суждениями
2. Отношения несовместимости между суждениями
3. Отношения между сложными суждениями
4. Задачи к теме 6, 7 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 6. Суждения. Сложные суждения**

1. Виды сложных суждений
2. Отрицание суждений
3. Отношения между сложными суждениями
4. Задачи к теме 7 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 7. Основные законы мышления**

1. Закон тождества
2. Закон непротиворечия
3. Закон исключенного третьего
4. Задачи к теме 9 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 8. Дедуктивные умозаключения****. Выводы из простых суждений**

1. Умозаключение и его виды
2. Непосредственные умозаключения
3. Умозаключения по логическому квадрату
4. Задачи к теме 10 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 9. Простой категорический силлогизм**

1. Структура категорического силлогизма
2. Фигуры и модусы категорического силлогизма
3. Правила категорического силлогизма
4. Задачи к теме 11// Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 10. Дедуктивные умозаключения. выводы из сложных суждений**

1. Чисто условное и Условно-категорическое умозаключение
2. Разделительно-категорическое умозаключение
3. Условно-разделительное умозаключение
4. Задачи к теме 12 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 11. Индуктивные умозаключения и аналогия**

1. Индуктивные умозаключения
2. Аналогия
3. Основные правила индуктивных умозаключений и умозаключений по аналогии
4. Задачи к теме 14 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 12. Доказательство и опровержение**

1. Структура доказательства
2. Способы доказательства
3. Опровержение и его виды
4. Задачи к теме 15 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.

**Тема 13. Формы и методы развития знания**

1. Проблема. Логическая структура проблемы
2. Гипотеза. Виды гипотез
3. Теория. Структура теории
4. Задачи к теме 6 // Задачи и упражнения по логике. Пособие для студентов. Сост.: Молчанов С.Ю..—Брянск. БГИТА. 2009. – 21с.

Обязательная литература

1. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.I. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2010.
2. Молчанов С.Ю. Логика. Ч.II. Учебное пособие для студентов технических вузов. — Брянск. БГИТА. 2011.
3. Гетманова А.Д. Логика. — М., 2005.
4. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. — М., 2008.

Дополнительная литература

1. Берков В.Ф. Логика: учеб. для студентов высш. учеб. заведений. – Минск: ТетраСисиемс, 2007.
2. Иванов Е.А. Логика. Учебник. — М., 1998.
3. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить. — М., 1990.
4. Ивлев Ю. В. Логика: Учебник для высших учебных заведений. — М., 1998.
5. Рузавин Г.И. Логика и аргументация. — М.: Культура и спорт, ЮНИТИ, 1997.
6. Свинцов В.И. Логика. Элементарный курс для гуманитарных специальностей. — М., 1998.
7. Челпанов Г.И. Учебник логики. — М., 1994.