

1	Название учебной дисциплины по выбору студента	Логика
2	Специальность	6-05-0714-02 Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
3	Курс обучения	2
4	Семестр обучения	3
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	Старший преподаватель Литвинчук Елена Викторовна
6	Трудоемкость в зачетных единицах	2
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы	36 аудиторных часов, 36 часов самостоятельной работы
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Форма проведения дифференцированного зачета – письменно
9	Краткое содержание	Предмет логики как науки. Логика в системе культуры, предмет, структура, функции. Имена. Высказывания. Умозаключения (силлогические выводы). Логика диалога. Логические основы теории аргументации. Неклассическая логика. Управление. Текст.
10	Формируемые компетенции	УК-16 – применять формы, приемы, методы и законы интеллектуальной познавательной деятельности, логично и аргументировано обосновывать свою позицию
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	знать: сущность логических основ мышления человека, языковые способы их выражения; основные теоретические положения и понятия логики; логические процедуры получения и использования новых знаний; логическую структуру учебных, научных, деловых текстов; уметь: правильно аргументировать свои высказывания; анализировать смыслы языковых выражений; выявлять логические ошибки в рассуждениях; корректно вести дискуссии и споры; владеть навыками: содержательной интерпретации научных терминов и понятий; аналитического мышления и стратегического анализа социально-экономических процессов; диалога в многообразии межкультурных коммуникаций; эффективного делового общения, переговоров, публичных выступлений; построения аргументации и ведения споров в профессиональной деятельности.
12	Пререквизиты	Философия