



АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УНИВЕРСИТЕТ ВАЛДАЙ»

РАЗРАБОТЧИК

Ректор Университета Валдай



/В.В. Клевцов/

«_20_» _____ февраля _____ 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительная профессиональная программа
**«Педагогическое образование: преподавание математики и информатики в
общеобразовательных организациях, профессиональных образовательных
организациях и репетиторстве (экспертная подготовка)»**

г. Великий Новгород

Обозначение	Содержание	Единица измерения
Всего	Всего часов	Академический час
СР	Объем самостоятельной работы	Академический час
Лек	Объем лекционных (теоретических) занятий	Академический час
Пр	Объем практических занятий	Академический час
Д	Дисциплина	Нет
ИА	Итоговая аттестация (является обязательной)	Нет
Аттестация	Форма промежуточной аттестации или форма итоговой аттестации	Нет
Код	Числовой элемент кода определяет последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Нет

Модуль «Общепрофессиональный модуль»

Модуль	Код	Наименование	Аттестация	Всего	СР	Лек	Пр
ИМ.1	Д.1	Педагогика	Экзамен	36	32	2	2
ИМ.1	Д.2	Психология	Экзамен	36	32	2	2
ИМ.1	Д.3	Дидактика	Экзамен	54	48	4	2
ИМ.1	Д.4	Методика воспитания и развития обучающихся	Зачет	36	32	2	2
ИМ.1	Д.5	Обучение лиц с ОВЗ, инклюзивное образование и педагогическая поддержка	Зачет	54	48	4	2
ИМ.1	Д.6	Педагогическая риторика	Зачет	54	48	4	2
ИМ.1	Д.7	Возрастная психология и психология развития	Зачет	72	64	6	2
ИМ.1	Д.8	Нейропедагогика и когнитивные науки в обучении	Зачет	36	32	2	2
ИМ.1	Д.9	Психолого-педагогический практикум	Зачет	54	48	4	2
ИМ.1	Д.10	Педагогическая инноватика	Зачет	54	48	4	2

Модуль «Профильный модуль»

Модуль	Код	Наименование	Аттестация	Всего	СР	Лек	Пр
--------	-----	--------------	------------	-------	----	-----	----

ИМ.2	Д.1	Математика и информатика: предметная подготовка педагогического работника	Экзамен	72	64	6	2
ИМ.2	Д.2	Актуальная методика обучения математике и информатике в условиях реализации ФГОС	Экзамен	54	48	4	2
ИМ.2	Д.3	Современные педагогические технологии в обучении математике и информатике	Зачет	54	48	4	2
ИМ.2	Д.4	Индивидуальное обучение математике и информатике и репетиторство	Зачет	36	32	2	2
ИМ.2	Д.5	Проектирование современного учебного занятия по математике и информатике в условиях реализации ФГОС	Зачет	72	64	6	2
ИМ.2	Д.6	Проектная и исследовательская деятельность обучающихся при освоении математики и информатики	Зачет	72	64	6	2
ИМ.2	Д.7	Искусственный интеллект и современные информационные технологии в обучении математике и информатике	Зачет	72	64	6	2
ИМ.2	Д.8	Технологии фасилитации и развития универсальных учебных действий при обучении математике и информатике	Зачет	72	64	6	2
ИМ.2	Д.9	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение при обучении математике и информатике	Зачет	54	48	4	2
ИМ.2	Д.10	Реализация межпредметных связей при обучении математике и информатике	Зачет	54	48	4	2
ИМ.2	Д.11	Психогигиена профессиональной деятельности педагога и профилактика профессионального выгорания	Зачет	36	32	2	2

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Модуль	Код	Наименование	Аттестация
ИА	ИЭ.1	Итоговый междисциплинарный экзамен	Экзамен