

I. ДИСЦИПЛИНАНЫН АННОТАЦИЯСЫ

Дисциплинанын коду/шифри	
Дисциплинанын аталышы	Санариптик физикалык практикум
Дисциплинанын көлөмү кредиттик бирдик менен	4
Окуу жылы, семестри	2025-2026, 5-семестр
Дисциплинанын максаты	Студенттерге заманбап санариптик лабораториялардын ролун үйрөтүү, аларды орто мектептердеги окуу физикалык экспериментке кошуунун педагогикалык технологияларын өздөштүрүү
Дисциплинанын пререквизиттери	Физика, информатика
Дисциплинанын со-реквизиттери	
Дисциплинанын постреквизиттери	Физиканы, математиканы жана информатиканы окутуу технологиялары
Курстун НББПдагы орду жана калыптандыруучу компетенциялары	ЖК-4, КК-9
Дисциплинаны окутуунун натыйжалары	ОН-8
Баалоо каражаттары	тест
2-3 негизги окуу китептерин көрсөтүү менен колдонулган адабияттардын саны	1. Петрова М.А. Применение цифровых лабораторий в учебном физическом эксперименте в общеобразовательной школе. Дисс. на соискание уч. степени к.п.н., М.:2008,-260с. 2. Цифровая лаборатория “Радуга”, М.: Учтехприбор, 2011 3. Лозовенко С.В. Лабораторный практикум по физике с применением цифровой лаборатории Vernier. –М.,ИЛЕКСА, 2018, 136 с.
Дисциплинанын кыскача мазмуну	Бул дисциплинаны өздөштүрүүдө студенттер санариптик окутуу технологияларынын өнүгүү тарыхы, физика предметин окутууда санариптик технологиялардын орду, санариптик лабораториялардын техникалык жана программалык камсыздалышы менен таанышышат. “Радуга” санариптик лабораториясын өздөштүрүшөт, санариптик лабораторияларды окуу процессине киргизүүгө арналган диссертацияларды, окуу-колдонмолорун, илимий-усулдук макалаларды пайдаланышат.
Окутуучунун аты-жөнү	Эгембердиев Жолдошбай

