

СОГЛАСОВАНО

Врио проректор по АХР

Е. С. Мищенко

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО «НВГУ»

С. И. Горлов

П Л А Н
мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
в Нижневартковском государственном университете
на 2025год

№ п- п	Задача	Мероприятие	Плановый результат	Критерий	Планируемы й объем затрат, срок исполнения	Ожидаемый эффект
1. Организационные мероприятия						
1.1	Привлечение внимания к проблеме энергосбережения, повышение грамотности персонала в части соблюдения ФЗ-261	Провести обучение по программе Энергосбережения (2 чел.)	Повышение квалификации персонала	Выполнение требований ФЗ 261	До 01.10.2025г.	Соблюдение требований ФЗ № 261
1.2	Формирование бережливого отношения к энергоресурсам и энергосберегающих подходов поведения	Разработать инструкции по энергосберегающему поведению для преподавателей, сотрудников и студентов университета	формирование эффективного энергосберегающего поведения	Выполнение требований ведомственного стандарта энергетического менеджмента	До 01.09.2025 Беззатратно	0,5 % экономии энергоресурсов
1.3	Определить наиболее уязвимые места потери тепловой энергии, расхода воды, расхода электроэнергии	Сезонное обследование зданий, сбор данных по установленному оборудованию, комиссионные обследования теплоизоляции ограждающих конструкций, разводки в ТП, анализ теплопередачи ч\з	Объективная оценка энергоэффективности объектов и определение объемов работы и инвестиций в мероприятия направленные на экономию энергоресурсов и финансовых средств	Повышение энергоэффективности, исключение нецелевого расходования финансовых средств	Май-сентябрь 2025 г. Беззатратно	0,5% экономии энергоресурсов

1.4	Привлечение внимания к проблеме энергосбережения, повышение грамотности персонала в части соблюдения ФЗ-261	оконные проемы Изготовление и установка наглядной агитации по энергосбережению	Вовлечение персонала и обучающихся в процесс энергосбережения	Реализация энергетической политики университета	По мере необходимости, в течение 2025 г. (беззатратно)	0,5% Экономии энергоресурсов
1.5	Проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и ресурсосбережение	Корректировка календарного плана мероприятий по энергосбережению на 2025 год	Выполнение не менее 2-х корректирующих действий, при необходимости	Реализация ведомственного стандарта администрирования процессов энергосбережения	март-сентябрь 2025г. (по необходимости) Беззатратно	-
II. Мероприятия в системе теплоснабжения						
2.1	Проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и ресурсосбережение	Выборочный капитальный ремонт системы отопления в здании общежития для студентов (ул. Северная, 60 А) (замена однотрубной на двухтрубную, в том числе замена металлопластиковых труб на металлические	Повышение энергоэффективности оборудования	Снижение расхода тепловой энергии, исключение перетоков, оптимизация теплоотдачи, минимизация и исключение возникновения аварийных ситуаций вследствие порывов на сетях внутреннего теплоснабжения)	12 000 000,00 III квартал 2025 г	3% экономии тепловой энергии
2.2	Проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и ресурсосбережение	Текущий ремонт системы вентиляции ФОК (ул. Ленина, 2) (Запуск не работавших 5 установок)	Повышение энергетической эффективности оборудования, соблюдение требований СанПИН, повышение		2 179 206,66 Июль-октябрь 2025	0,5% экономии тепловой энергии

			комфортности условий пребывания сотрудников, обучающихся и посетителей.			
2.3	Проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и ресурсосбережение	Текущий ремонт приборов отопления (радиаторы) в каб. 201 УК № 3 (холодно, замена конвекторов на радиаторы)	Замена морально устаревшего оборудования	Оптимизация расхода тепловой энергии, соблюдение нормативных требований к микроклимату в помещениях	41000,00 Июль-сентябрь 2025	2 % экономии тепловой энергии
всего:					14 220 206,66	
III. МЕРОПРИЯТИЯ в системе электроснабжения						
3.1	Проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и ресурсосбережение	Замена светильников в учебных аудиториях и помещениях на светодиодные (Общежитие, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ФОК)	Повышение энергетической эффективности осветительного оборудования	Экономия электроэнергии	1000 000,0 В течение 2025 года	5% экономии электроэнергии
всего:					1 000 000,0	
IV. Мероприятия в системе водоснабжения и водоотведения						
4.1	Проведение комплекса мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности и ресурсосбережение	Текущий ремонт противопожарной насосной станции (существующая в аварийном состоянии)	Исключение порывов и утечек холодной воды	Исполнение требований ППБ	1 442 000,0 III кв. 2025 г.	5% экономии воды
всего:					1 442 000,0	

ИТОГО МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ:

16 662 206,66 **В том числе: - система теплоснабжения** (модернизация оборудования, капитальный ремонт сетей,

Выполнение нормативных требований)

14 220 206,66 руб.

- система электроснабжения (замена вышедшего из строя оборудования, модернизация по ФЗ-261)

1 000 000,00 руб.

- система водоснабжения и канализации

(выполнение нормативных требований, ремонт оборудования, устранение аварийных ситуаций)

1 442 000,00 руб.