

«ТАСДИҚ МЕКУНАМ»

Ректори Донишгоҳи байналмилалӣ

сайёҳӣ ва соҳибкорӣ Тоҷикистон

доктори илмҳои иқтисодӣ, профессор

Убайдулло Асрорзода

«30» сентябри с.2022



БАРНОМАИ «SMART WATER MANAGEMENT» (2022-2027)

1. Муқаддима ва мубрамият

Дар шароити тағйирёбии иқлим, хушксолӣ ва вобастагии Тоҷикистон аз обҳои зеризаминӣ, истифодаи оқилонаи захираҳои об ба самти асосии рушди устувор табдил меёбад. Донишгоҳи байналмилалӣ сайёҳӣ ва соҳибкорӣ Тоҷикистон ҳамчун пешвои ташаббусҳои сабз, як системаи муқаммалӣ ҳифзи обро татбиқ мекунад, ки ба ҳамгироии технология, таълим ва ҳалли амалӣ нигаронида шудааст.

2. Мақсад ва вазифаҳои барнома

Мақсад: истеъмоли оби кампусро то $\geq 50\%$ кам кардан ва системаи устувори истифодаи такрорӣ обро қорӣ кардан мебошад.

1. Қорӣ намудани системаи сарбастаи обӣ, ки раванди ҷамъоварӣ, тоза кардан ва истифодаи дубораи обро дар бар мегирад (дар бинои нави кампус ин система қорӣ карда мешавад);
2. Ташкил намудани минтақаҳои сарфанамоии об (сабзқорӣ бо обёрии қатрагӣ, ҷумаки хушманд);
3. Ҳамгироии модулҳои таълимии «Water & SDGs» ба раванди таълимӣ.

3. Тадбирҳои техникӣ ва чораҳои амалӣ

1. Насби системаи ҷамъоварии оби борон аз боми биноҳо ва зарфҳои нигоҳдорӣ;
2. Тоза кардан ва истифодаи дубораи обҳои ифлос (масалан, барои обёрӣ);
3. Насб кардани ҷумакҳои каммасрафи об, азраторҳо ва системаҳои сенсорӣ дар биноҳои кампус (дар биноҳои кампус ҳамаи ин системаҳо татбиқ карда мешаванд);
4. Ташкили системаи хомӯшқунии худкори об ҳангоми набудани ҳаракат;
5. Қорӣ намудани системаи обёрии қатрагӣ бо сенсорҳои нафӣ ва таймерҳо;
6. Гузаронидани чорабиниҳо барои баланд бардоштани фарҳанги сарфаи об дар байни донишҷӯён ва кормандон.

4. Нишондиҳандаҳои самарабахш (KPI)

Нишондиҳанда	Воҳиди ченак	Мақсад ба с.2027
Кам кардани истеъмоли об	%	≥ 50
Истифодаи такрории об	%	≥ 30
Насб намудани таҷҳизоти сарфакунандаи об	% бино	100
Шумораи тренингҳои солона оиди сарфаи об	воҳ.	≥ 10
Сарфаи об дар арзишҳои мутлақ	м³/сол	≥ 15 000

5. Саҳм ба Ҳадафҳои рушди устувори СММ (ХРУ)

1. ХРУ 6 «Оби тоза ва беҳдошт»;
2. ХРУ 11 «Шаҳрҳо ва ҷамоатҳои устувор»;
3. ХРУ 12 «Истеъмол ва истеҳсоли масъулиятнок»;
4. ХРУ 13 «Мубориза бо тағйирёбии иқлим»;
5. ХРУ 15 «Ҳифзи экосистемаҳои замин».

6. Натиҷаҳои пешбинишуда

1. Кам кардани истеъмоли об то 50% ва кам кардани хароҷоти об то 30%;
2. Оғози нахустин системаи истифодаи дубораи об дар Тоҷикистон;
3. Таъсиси Маркази идоракунии салоҳияти оби сабз;
4. Баланд бардоштани фарҳанги экологии донишҷӯён ва кормандон.

7. Сохторҳои масъул

1. Институти илмию тадқиқотии рушди устувор ва иқтисоди сабз
2. Ҳамаи кампусҳо ва шӯъбаҳо.