

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель  
Министра образования  
Республики Беларусь

И.А. Старовойтова

Регистрационный № 7-06-08-014/пр

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИМЕРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность: 7-06-0821-02 Ландшафтное благоустройство территорий

Степень: Магистр

Срок обучения: 1,5 года

I. График образовательного процесса

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Calendar grid showing monthly days from September to August, with columns for theoretical learning, examination sessions, production practice, master's thesis, final attestation, and holidays. Includes summary rows I, II, and III.

Обозначения: [ ] - теоретическое обучение [X] - производственная практика [//] - итоговая аттестация [ ] - экзаменационная сессия [I] - магистерская диссертация [=] - каникулы

III. План образовательного процесса

Detailed educational plan table with columns for module name, exams, credits, and distribution of academic hours by semester and course. Includes a summary table at the bottom.

IV. Производственная практика

V. Магистерская диссертация

VI. Итоговая аттестация

Summary table for production practice, master's thesis, and final attestation, showing semester, weeks, and credits.

**VII. Матрица компетенций**

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УК-1	Применять методы научного познания в исследовательской деятельности, генерировать и реализовывать инновационные идеи	1.3, 2.6.1
УК-2	Решать научно-исследовательские и инновационные задачи на основе применения информационно-коммуникационных технологий	1.2.2, 2.6.3
УК-3	Осуществлять коммуникации на иностранном языке в академической, научной и профессиональной среде для реализации научно-исследовательской и инновационной деятельности	2.1, 2.6.2
УК-4	Обеспечивать коммуникации, проявлять лидерские навыки, быть способным к командообразованию и разработке стратегических целей и задач	1.3, 2.2.1
УК-5	Развивать инновационную восприимчивость и способность к инновационной деятельности	1.2.1, 1.3
УК-6	Быть способным к прогнозированию условий реализации профессиональной деятельности и решению профессиональных задач в условиях неопределенности	1.3, 2.2.4
УПК-1	Использовать современные приемы ландшафтного моделирования и макетирования при реализации комплексного подхода к проектированию предметно-пространственной среды	1.1.1
УПК-2	Разрабатывать проектные предложения по благоустройству территорий с включением современных элементов архитектурно-ландшафтного дизайна	1.1.2
УПК-3	Использовать технологические инновации для решения научно-исследовательских и прогрессивных задач в области ландшафтного строительства	1.2.1
УПК-4	Получать и обрабатывать информацию из различных источников с использованием современных информационных технологий, применять прикладные программные средства при решении научно-практических задач в области ландшафтного проектирования и строительства	1.2.2
УПК-5	Обосновывать выбор и использование современных строительных материалов и изделий, в том числе конструктивных элементов малой архитектуры, при осуществлении производственно-технологической и проектно-конструкторской деятельности	1.2.3
СК-1	Оценивать и обосновывать риски причинения вреда в профессиональной деятельности, выстраивать логичную и аргументированную доказательственную базу	2.2.1
СК-2	Применять современные подходы в области охраны окружающей среды и природопользования, элементы эколого-экономического анализа в решении профессиональных задач	2.2.2
СК-3	Анализировать угрозы информационной безопасности организации, осуществлять мероприятия по ее сохранению в соответствии с действующим законодательством	2.2.3
СК-4	Обосновывать стратегию развития организации в ландшафтной индустрии, анализировать риски, принимать и реализовывать научно-обоснованные управленческие решения	2.2.4
СК-5	Применять современные методы исследований особенностей ландшафтной организации объектов озеленения при разработке рекомендаций и проектных предложений по ее совершенствованию	2.3.1
СК-6	Реализовывать экологические подходы при разработке проектов озеленения и благоустройства объектов урбанизированной среды	2.3.2
СК-7	Разрабатывать научно обоснованные проекты реставрации и реконструкции объектов ландшафтно-культурного наследия	2.3.3
СК-8	Разрабатывать рекомендации, проектные предложения и осуществлять деятельность по совершенствованию ландшафтной организации открытых пространств на основе использования современных приемов цветочно-декоративного оформления	2.4.1
СК-9	Разрабатывать и реализовывать проектные решения на основе использования перспективных приемов формирования растительных композиций в дизайне интерьеров	2.4.2
СК-10	Разрабатывать практические рекомендации по использованию результатов научных исследований и внедрению технологических инноваций в отрасли садоводства и декоративного растениеводства	2.5.1
СК-11	Разрабатывать новые и совершенствовать существующие технологии создания и использования газонных и альтернативных покрытий в ландшафтном строительстве	2.5.2
СК-12	Применять современные методы диагностики болезней и вредителей зеленых насаждений, проводить комплексную оценку жизненного состояния растений	2.5.3
СК-13	Применять дистанционные аэрокосмические методы исследования и геоинформационные системы для решения практических задач ландшафтного планирования	2.5.4

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 7-06-0821-02 "Ландшафтное благоустройство территорий".

\* Изучение общеобразовательных дисциплин "Философия и методология науки", "Иностранный язык", "Основы информационных технологий" является обязательным для магистрантов – граждан Республики Беларусь.

а Дифференцированный зачет.

**СОГЛАСОВАНО**

Генеральный директор УП "Минскзеленстрой"

А.Г.Ермолович

18.01.2023

Председатель УМО по образованию в области природопользования и лесного хозяйства

В.В.Фойтов

05.01

Председатель НМС по лесному хозяйству

А.С.Клыш

04.01.2023

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник Главного управления профессионального образования

Министерства образования Республики Беларусь

С.А.Касперович

19.01.2023

Проректор по учебно-методической работе Государственного

учреждения образования "Республиканский институт высшей школы"

И.В.Титович

Эксперт-нормативный

М.М.Байдун

06.01.2023

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию в области природопользования и лесного хозяйства

Протокол №22-3 от 02.11.2022

Информация об изменениях размещается на сайтах:

<http://www.edostandard.by>

<http://www.nibe.bsu.by>