

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«МОЗЫРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.П. ШАМЯКИНА»**

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор
УО МГПУ им. И.П. Шамякина



И.О. Ковалевич

« 14 » 10 2023г.

АКТ № 16 (2023)

о внедрении результатов НИР в учебный процесс

Настоящий акт составлен об использовании в учебном процессе разработки:
методики обучения с использованием цифровых образовательных ресурсов
(наименование объекта внедрения)

выполненной по теме НИР «Дидактические аспекты использования цифровых образовательных ресурсов на занятиях по материаловедению»
(наименование и номер госрегистрации НИР и др.)

Разработка апробирована в учебном процессе физико-инженерного факультета, на кафедре инженерно-педагогического образования с 1.09.2022 г. по 31.05.2023 г.
(факультет, кафедра, период апробации)

Разработка внедрена в учебный процесс изучения дисциплины «Строительные материалы и изделия» для специальности 1-08 01 01-05 «Профессиональное обучение (строительство)»
(специальность, учебная дисциплина и др.)

и позволяет рационально планировать учебный процесс, визуализировать учебный материал, организовывать продуктивную самостоятельную познавательную деятельность студентов в процессе изучения дисциплины
(указать конкретный результат внедрения)

Декан факультета
физико-инженерный
наименование факультета

подпись

И.Н. Ковальчук
И.О. Фамилия

Заведующий кафедрой
инженерно-педагогического образования
наименование кафедры

подпись

О.Ф. Смолякова
И.О. Фамилия

Сотрудники, использовавшие разработку
старший преподаватель
должность

подпись

Е.А. Шутова
Фамилия И.О.

ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ВНЕДРЕНИЯ

Методика обучения с использованием цифровых образовательных ресурсов по теме «Вспомогательные материалы»

(наименование объекта внедрения)

1. Краткая характеристика объекта внедрения и его назначения.

Методика обучения представлена технологической картой занятия, раскрывающей поэтапную деятельность субъектов образовательного процесса; структурно-логической схемой, отображающей основные понятия темы и позволяющей установить структуру и логику изучения учебного материала; подборкой видеоматериалов и набором QR-кодов для быстрого доступа к видеофайлам, обеспечивающих визуализацию учебного материала по теме занятия и позволяющих продолжить формирование профессиональных компетенций специалистов; рабочей тетрадью для организации продуктивной самостоятельной работы, направленной на саморазвитие студентов, повышение их качества знаний; дидактическими материалами для обобщения и систематизации знаний по изученным темам.

2. Фамилия и инициалы разработчиков, место работы и должность.

Савина К.А., студентка 4 курса 3 группы физико-инженерного факультета УО МГПУ им. И.П. Шамякина;

Карпинская Т.В., доцент кафедры инженерно-педагогического образования УО МГПУ им. И.П. Шамякина;

3. Фамилия и инициалы преподавателей, использующих разработку.

Шутова Е.А.

4. Сроки апробации объекта внедрения.

С 1.09.2022 г. по 31.05.2023 г.

4. Дата и номер протокола заседания кафедры, на котором разработка рекомендована к апробации.

Протокол № 1 от «30» августа 2022 г.

5. Дата и номер протокола заседания кафедры, на котором одобрен акт внедрения и разработка рекомендована к дальнейшему использованию.

Протокол № 15 от «26» июня 2023 г.

6. Дата и номер протокола совета физико-инженерного факультета, на котором одобрен акт внедрения и разработка рекомендована к дальнейшему использованию.

Протокол № 13 от «28» июня 2023 г.

Декан факультета



И.Н. Ковальчук

Зав. кафедрой



О.Ф. Смолякова

Разработчики



К.А. Савина



Т.В. Карпинская