



## РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ И ПОТРЕБЛЕНИЕ

**А. М. АНДРЕЕВ**

---

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА НА ОСНОВЕ МИНИМИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ

---

В данной статье рассматриваются особенности производственного травматизма и профессиональных заболеваний по видам экономической деятельности (далее — ВЭД) Республики Беларусь в 2021–2024 гг., анализируются статистические данные, а также предлагаются направления совершенствования системы охраны труда и профилактики рисков для здоровья работников. Среди всех ВЭД наибольшее число профессиональных заболеваний приходится на обрабатывающую промышленность, в которой выделяется «производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки». Также высокий уровень в горнодобывающей промышленности, а именно в «добыче металлических руд и прочих полезных ископаемых». Данные по производственному травматизму за 2021–2024 гг. демонстрируют, что в 2024 г. общий уровень производственного травматизма в Республике Беларусь остается близким к уровню предыдущего года, при этом частота смертельных исходов продолжает снижаться. Сельское, лесное и рыбное хозяйство и строительство остаются приоритетными по уровню риска и требуют целенаправленных мер. Промышленность сохраняет высокую абсолютную долю пострадавших, но демонстрирует снижение смертности.

**Ключевые слова:** охрана труда; несчастный случай; производственный травматизм; профессиональные заболевания; статистика.

УДК 331.463

---

**Введение.** Производственный травматизм и профессиональные заболевания продолжают оставаться значимой социально-экономической проблемой современного общества. Снижение уровня травматизма и профилактика профессиональных заболеваний напрямую связаны не только с сохранением здоровья работников, но и с повышением эффективности производства, устойчивостью предприятий и конкурентоспособностью национальной экономики. Анализ статистики травматизма и случаев профессиональных заболеваний по ВЭД способствует выявлению профессиональных рисков и разработке комплексных мер по их предупреждению, что позволяет формировать

---

*Анатолий Михайлович АНДРЕЕВ (andreev-tolik22@mail.ru), аспирант кафедры организации и управления Белорусского государственного экономического университета (г. Минск, Беларусь).*

системный подход к обеспечению безопасности труда. Одним из ключевых направлений Государственной программы «Сбалансированный рынок труда» на 2026–2030 гг. в части охраны труда является реализация мероприятий, направленных на предупреждение (профилактику) гибели и травмирования работников в организациях, на основе мониторинга состояния и анализа причин производственного травматизма [1].

**Основная часть.** Для анализа состояния профессиональных заболеваний следует проанализировать распределение профессиональных заболеваний по ВЭД. В докладах о соблюдении законодательства о труде и охране труда в Республике Беларусь, подготовленных Департаментом государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты (далее – доклады), (табл. 1) представлены следующие данные о распределении профессиональных заболеваний по ВЭД.

*Таблица 1. Распределение профессиональных заболеваний по ВЭД*

Наименование ВЭД по ОКЭД	Количество заболевших		
	2021	2023	2024
Всего	54	32	33
<b>Обрабатывающая промышленность</b>	<b>33</b>	<b>19</b>	<b>23</b>
Производство продуктов питания, напитков и табачных изделий	1	1	-
Производство текстильных изделий, одежды	-	-	1
Производство кокса и продуктов нефтепереработки	-	1	1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	-	-	1
Производство химических продуктов	3	1	-
Производство прочих готовых изделий; ремонт, монтаж машин и оборудования	2	-	-
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	-	1	-
Металлургическое производство. Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	3	1	-
Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки	24	14	20
<b>Здравоохранение и социальные услуги</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	-
<b>Горнодобывающая промышленность</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>6</b>
Добыча металлических руд и прочих полезных ископаемых	3	11	6
<b>Сельское, лесное и рыбное хозяйство</b>	-	-	<b>1</b>
Растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг	4	-	1
<b>Строительство</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-
<b>Творчество, спорт, развлечения и отдых</b>	<b>2</b>	-	-
<b>Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность</b>	<b>1</b>	-	-
<b>Предоставление прочих видов услуг</b>	<b>1</b>	-	-
<b>Прочие</b>	<b>1</b>	-	-

*Примечание:* наша разработка на основании [2–5].

Снижение случаев профессиональных заболеваний в 2023 г. по сравнению с 2021 г. составило 40,7 %. В 2024 г. наблюдается незначительный рост (на 1 случай).

Данные указывают на устойчивое преобладание обрабатывающей промышленности, особенно «производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки», в структуре зарегистрированных профессиональных заболеваний. В горнодобывающей промышленности (добыча металлических руд и прочих полезных ископаемых) небольшая доля в 2021 г. (3 случая), резкий рост в 2023 г. (11 случаев) и снижение в 2024 г. (снижение до 6). Оба этих ВЭД требуют дополнительных мер в сфере охраны труда для снижения профессиональных заболеваний.

Снижение числа профессиональных заболеваний в здравоохранении может быть связана с окончанием пандемии COVID-19. Остальные виды деятельности (пищевое производство, химическая промышленность, металлургия, строительство, транспорт, прочие услуги) представлены единичными случаями и демонстрируют фрагментарную динамику.

Для анализа состояния производственного травматизма следует рассмотреть количество работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве, по ВЭД. В табл. 2 представлены данные о количестве работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве, по ВЭД.

**Таблица 2. Количество работающих, пострадавших в результате несчастных случаев на производстве, по ВЭД, чел.**

Показатель	Всего / удельный вес от их общего количества, %				Из них со смертельным исходом / удельный вес от их общего количества, %			
	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Республика Беларусь	1886/ 100	1781/ 100	1850/ 100	1849/ 100	132/ 100	132/ 100	117/ 100	105/ 100
Промышленность	583/ 30,9	539/ 30,3	595/ 32,2	540/ 29,2	26/ 19,7	26/ 19,7	24/ 20,5	18/ 17,1
Растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях	365/ 19,4	423/ 23,8	429/ 23,2	430/ 23,3	28/ 21,3	29/ 22,0	25/ 21,4	25/ 23,8
Строительство	263/ 13,9	219/ 12,3	237/ 12,8	243/ 13,1	26/ 19,7	25/ 18,9	31/ 26,5	28/ 26,7
Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	144/ 7,6	149/ 8,4	131/ 7,1	136/ 7,4	25/ 18,9	23/ 17,4	18/ 15,4	14/ 13,3
Оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов	139/ 7,4	95/ 5,3	115/ 6,2	116/ 6,3	5/ 3,8	3/ 2,3	5/ 4,3	6/ 5,7
Здравоохранение и социальные услуги	58/ 3,1	56/ 3,1	63/ 3,4	76/ 4,1	1/ 0,8	-/ -	-/ -	-/ -

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесоводство и лесозаготовки	56/ 3,0	41/ 2,3	33/ 1,8	45/ 2,4	10/ 7,6	4/ 3,0	3/ 2,7	6/ 5,7
Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	52/ 2,8	40/ 2,2	48/ 2,6	50/ 2,7	5/ 3,8	4/ 3,0	6/ 5,1	1/ 1,0
Водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	40/ 2,1	19/ 1,1	21/ 1,1	27/ 1,5	3/ 2,3	4/ 3,0	1/ 0,9	-/ -
Образование	38/ 2,0	44/ 2,5	34/ 1,8	37/ 2,0	-/ -	2/ 1,5	1/ 0,9	-/ -
Информация и связь	-	-	1/ 0,1	5/ 0,3	-/ -	-/ -	-/ -	-/ -
Прочие виды деятельности	148/ 7,8	156/ 8,7	143/ 7,6	144/ 7,7	2,1	12/ 9,2	3/ 2,7	7/ 6,7

*Примечание:* наша разработка на основании [2–5].

По числу пострадавших в 2022 г. наблюдается снижение по сравнению с 2021 г., в 2023–2024 гг. — восстановление до уровня, близкого к уровню 2021 г. За период с 2021–2024 гг. наблюдается снижение смертности: в 2024 г. на 20,5 % ниже, чем в 2021 г.

**ВЭД и риски.** Промышленность стабильно входит в тройку лидеров по числу пострадавших, при этом смертность снизилась к 2024 г. Растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях демонстрирует рост числа пострадавших и сохраняет значительную долю смертельных исходов. В строительстве наблюдается самая высокая доля смертельных случаев относительно числа пострадавших, с пиком в 2023 г.

Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность: колебания в части пострадавших в результате несчастных случаев. Среди смертельных случаев — поступательное снижение смертности к 2024 г.

Оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов: снижение смертности в 2022 г. с последующим ростом и стабилизацией в 2023–2024 гг. Уровень смертельных случаев невысок и стабилен.

Здравоохранение и социальные услуги: рост числа пострадавших в 2023–2024 гг. требует внимания, но число смертельных случаев минимально (1 в 2021 г., далее — отсутствуют).

Лесоводство и лесозаготовки: поступательное снижение с ростом 2024 г. Смертельные случаи — высокая летальность в 2021 г. со снижением в 2022–2023 гг. и двукратным ростом в 2024 г.

Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом: снижение в 2022 г. с последующим возрастанием в 2023–2024 гг. Смертельные случаи — колебания с резким снижением смертности в 2024 г.

Водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений: двукратное снижение в 2022 г. с последующим ростом в 2023–2024 гг. Смертельные случаи редки и в 2024 г. отсутствуют.

Образование: колебания с единичными смертельными случаями в отдельные годы.

Информация и связь: появляется в 2023–2024 гг. с небольшими абсолютными значениями.

Прочие виды деятельности: сохраняют заметную долю пострадавших (около 7–8 %) с колебаниями в смертельных случаях.

Стабильность общего уровня травматизма при одновременном снижении смертности указывает на возможное повышение эффективности мероприятий по охране труда. Промышленность остается крупным источником травматизма, но снижение смертности — позитивный сигнал. Высокая доля пострадавших в растениеводстве и животноводстве, охоте и предоставлении услуг в этих областях при устойчивой смертности говорит о системных рисках. Строительство и растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях демонстрируют высокую долю смертельных исходов, что указывает на необходимость усиления мер по охране труда в этих видах экономической деятельности.

Для формирования объективной оценки следует проанализировать уровень производственного травматизма по ВЭД (на 100 тыс. работников). В табл. 3 приведены следующие данные об уровне производственного травматизма по ВЭД (на 100 тыс. работников).

**Таблица 3. Уровень производственного травматизма по видам экономической деятельности, на 100 тысяч работников**

Показатель	Коэффициент частоты производственного травматизма							
	Общий				Со смертельным исходом			
	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Республика Беларусь	49,0	47,4	50,3	50,6	3,4	3,5	3,2	2,9
Сельское, лесное и рыбное хозяйство	132,0	149,7	149,0	153,2	11,6	10,6	9,0	10,0
Строительство	117,0	105,0	113,7	116,6	11,6	12,0	14,9	13,4
Водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	110,8	53,2	58,8	75,6	8,3	11,2	2,8	—
Промышленность	63,7	59,0	65,4	59,3	2,8	2,9	2,6	2,0
Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность	56,9	60,0	52,8	54,8	9,9	9,3	7,3	5,6
Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом	55,8	42,4	50,9	53,0	5,4	4,2	6,4	1,1
Оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей и мотоциклов	29,7	20,4	24,7	25,0	1,1	0,6	1,1	1,3
Здравоохранение и социальные услуги	17,8	17,2	19,4	23,3	0,3	—	—	—
Образование	8,7	10,2	7,9	8,6	—	0,5	0,2	—

*Примечание:* наша разработка на основании [2–5].

Данные указывают на незначительное увеличение общей частоты несчастных случаев в 2023–2024 гг. при одновременном снижении частоты смертельных исходов.

**ВЭД и риски.** Сельское, лесное и рыбное хозяйство: коэффициент частоты в 2024 г. — 153,2 (постоянный рост с 2021 г.), коэффициент смертности в 2024 г. — 10,0 (последовательное снижение коэффициента частоты с небольшим ростом в 2024 г.). Это самый рискованный ВЭД по частоте производственного травматизма.

Строительство: коэффициент частоты в 2024 г. — 116,6 (снижение в 2022 г. с поступательным ростом в 2023–2024 гг. до уровня 2021 г.), коэффициент смертности в 2024 г. — 13,4. Доля смертельных случаев остается самой высокой. Однако следует отметить, что после последовательного роста в 2021–2023 гг. произошло небольшое снижение в 2024 г., что возможно объясняется проведением года безопасного труда в 2024 г. и совершенствованием подходов к организации работы по охране труда в строительной отрасли в 2023–2024 гг. [6].

Водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений: двукратное снижение в 2022 г. с последующим ростом до 75,6 в 2024 г. Четырехкратное снижение в 2023 г. и отсутствие случаев со смертельным исходом в 2024 г.

Промышленность: наблюдается снижение смертности в 2023–2024 гг. при сохранении значительной доли и колебанием общего уровня травматизма.

Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность: отмечаются колебание в уровне производственного травматизма и поступательное и заметное снижение коэффициента со смертельным исходом.

Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом: отмечаются снижение в 2022 г. с последующим ростом в 2023–2024 гг. и поступательное и заметное снижение коэффициента со смертельным исходом с резким увеличением в 2023 г.

Оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей: отмечается снижение в 2022 г. с последующим ростом в 2023–2024 гг. как общего коэффициента, так и коэффициента со смертельным исходом.

Здравоохранение и социальные услуги: отмечаются снижение в 2022 г. с последующим ростом в 2023–2024 гг. и отсутствием смертельных исходов в 2022–2024 гг.

Образование: отмечаются колебание в уровне производственного травматизма и единичные случаи со смертельным исходом в 2022–2023 гг.

Анализ показывает двунаправленную динамику: стабилизация общего числа пострадавших при снижении числа смертельных исходов. На уровне ВЭД выделяются две группы риска: ВЭД с высокой частотой травматизма (сельское, лесное и рыбное хозяйство; строительство; водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений) и ВЭД с высокой абсолютной нагрузкой (промышленность, растениеводство и животноводство, охота и предоставление услуг в этих областях, строительство). В сельском, лесном и рыбном хозяйстве и строительстве сочетание высокой частоты и высокой смертности указывает на системные проблемы, что требует разработки дополнительных мер в сфере охраны труда. В промышленности и транспорте наблюдается положительная динамика по снижению смертности, однако абсолютная нагрузка остается высокой и требует продолжения профилактических мероприятий по охране труда.

**Закключение.** Анализ статистики травматизма и случаев профессиональных заболеваний по ВЭД в Республике Беларусь, выявление факторов риска и разработка комплексных мер по их предупреждению позволяют формировать системный подход к обеспечению безопасности труда. Данные по профессио-

нальным заболеваниям указывают, что среди всех ВЭД наибольшее число профессиональных заболеваний приходится на обрабатывающую промышленность, в которой выделяется «производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки». Также высокий уровень травматизма в горнодобывающей промышленности, а именно в «добыче металлических руд и прочих полезных ископаемых». Данные по производственному травматизму за 2021–2024 гг. демонстрируют, что в 2024 г. общий уровень производственного травматизма в Республике Беларусь остается близким к уровню предыдущего года, при этом частота смертельных исходов продолжает снижаться. Сельское, лесное и рыбное хозяйство и строительство остаются приоритетными по уровню риска и требуют целенаправленных мер. Промышленность сохраняет высокую абсолютную долю пострадавших, но демонстрирует снижение смертности.

### Литература и электронные публикации

1. Государственная программа «Сбалансированный рынок труда» на 2026–2030. – URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22500699> (дата обращения: 19.01.2026).
2. Доклад о соблюдении законодательства о труде и об охране труда в Республике Беларусь в 2021 году // Департамент государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь. – URL: <https://storage.git.gov.by/source/1/uJP673zsqdUWmefSP2N69VUg9g5OGha.pdf> (дата обращения: 20.01.2026).
3. Доклад о соблюдении законодательства о труде и об охране труда в Республике Беларусь в 2022 году // Департамент государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь. – URL: [https://storage.git.gov.by/source/1/fV8SS1u-eseZhaBuX-Nc-zj\\_9o11EjA.pdf](https://storage.git.gov.by/source/1/fV8SS1u-eseZhaBuX-Nc-zj_9o11EjA.pdf) (дата обращения: 21.01.2026).
4. Доклад о соблюдении законодательства о труде и об охране труда в Республике Беларусь в 2023 году // Департамент государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь. – URL: [https://storage.git.gov.by/source/1/OWG7z0tTm3YaеMvGIMExr\\_LBLav8bjPW.pdf](https://storage.git.gov.by/source/1/OWG7z0tTm3YaеMvGIMExr_LBLav8bjPW.pdf) (дата обращения: 22.01.2026).
5. Доклад о соблюдении законодательства о труде и об охране труда в Республике Беларусь в 2024 году // Департамент государственной инспекции труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь. – URL: <https://storage.git.gov.by/source/1/uGS6a1vjpJVWRqOkY-tHrD4d1u1-HDxg.pdf> (дата обращения: 23.01.2026).
6. Государственная программа «Рынок труда и содействие занятости» на 2021–2025 годы. – URL: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=C22000777> (дата обращения: 23.01.2026).

**ANATOLI ANDREYEU**

## OCCUPATIONAL SAFETY BASED ON MINIMIZATION OF OCCUPATIONAL RISKS

**Author affiliation.** *Anatoli ANDREYEU (andreev-tolik22@mail.ru), Belarus State Economic University (Minsk, Belarus).*

**Abstract.** This article considers the features of occupational injuries and occupational diseases by types of economic activities (TNLA) of the Republic of Belarus in 2021–2024, the statistical data is analyzed, and directions of improvement of the system of labor protection and prevention of risks to health of workers are proposed. Among all TNLA, the largest number of occupational diseases are in manufacturing industry, which is

distinguished by «production of machines and equipment not included in other groups». Also high in the mining industry, namely «mining of metal ores and other minerals». Data on occupational injuries for 2021-2024 show, that in 2024 the overall level of industrial injuries in the Republic of Belarus remains close to the level of the previous year, while the frequency of deaths continues to decline. Agriculture, forestry, fisheries and construction remain high-risk priorities and require targeted measures. Industry retains a high absolute share of victims, but shows a decline in mortality.

**Keywords:** occupational health and safety; accident; occupational injuries; occupational diseases; statistics.

UDC 331.463

---

---

*Статья поступила  
в редакцию 11.02.2026 г.*



## Правила оформления статей для подачи в журнал «Вестник Беларускага дзяржаўнага эканамічнага ўніверсітэта»

*Журнал принимает к изданию статьи на русском, белорусском и английском языках.*

Авторы несут ответственность за направление в редакцию уже ранее опубликованных статей или статей, принятых к печати другими изданиями.

Редакция не взимает плату за опубликование научных статей.

Статьи, представленные лицами, осуществляющими послевузовское обучение (аспирантура, докторантура, соискательство), в год завершения обучения, публикуются первоочередно.

Объем научной статьи, учитываемой в качестве публикации по теме диссертации, должен составлять не менее 0,35 авторского листа (14 тыс. печатных знаков, включая пробелы между словами, знаки препинания, цифры и т. п. — как правило, не менее 8-ми страниц текста (но не более 12-ти), напечатанного шрифтом размером 14 пунктов через 1,5 интервала между строками). Страницы должны быть пронумерованы.

Научная статья должна включать следующие элементы:

- введение;
- основную часть с таблицами, графиками и другим иллюстративным материалом (при их наличии);
- заключение, завершаемое четко сформулированными выводами;
- список цитированных источников.

Название статьи должно отражать основную идею ее содержания, быть информативным и по возможности кратким. В заглавиях можно использовать только общепринятые сокращения.

Во введении статьи должна быть сформулирована ее цель (поставлена задача).

Обязательны ссылки на работы, не являющиеся публикациями автора. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

Иллюстрации, формулы и сноски следует пронумеровать в соответствии с порядком цитирования в тексте.

Список цитированных источников располагается в конце текста, ссылки нумеруются согласно порядку цитирования в тексте. Номера ссылок должны быть написаны внутри квадратных скобок (например [1], [2] и т. д.). Все публикации на русском языке (кроме нормативных документов, архивных материалов, статистических сборников, газетных статей без указания автора, ссылок на сайты без указания конкретного материала) должны сопровождаться переводом *названия* на английский язык (приводится в квадратных скобках).

**Сдавая статью в редакцию, авторы представляют:**

1) распечатку статьи и ее электронный вариант. К статье должны быть приложены дополнительные сведения: индекс УДК в соответствии с классификатором, ключевые слова (5–10 слов или коротких ключевых фраз) на русском и английском языках;

2) справку об авторе:

а) фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность, место работы (учебы) на русском языке;

б) имя и фамилия автора транслитерацией в романском алфавите (взять из паспорта);

в) электронная почта;

г) контактные телефоны;

3) выписку из протокола заседания кафедры, включающую рекомендацию об опубликовании;

4) для авторов других вузов (НИИ) – рекомендательное письмо руководства своей организации;

5) резюме статьи на русском языке (от 100 до 250 слов). В нем должно быть отражено краткое содержание статьи: цели и задачи, методы исследования, краткий вывод. Обязательно следует представить на английском языке название статьи, текст резюме и официальное название организации, в которой учится или работает автор;

6) результаты проверки текста на предмет оригинальности при помощи инструмента «Антиплагиат».

---

---

Журнал включен в наукометрическую базу данных Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

---

---

Индекс журнала

74838

---

Ответственный за выпуск *Д. А. Панков*

Редактор *А. К. Лапуста*

Компьютерная верстка *Т. А. Русак*

---

Адрес редакции:

220070, г. Минск, просп. Партизанский, 24. БГЭУ, корп. 6, к. 19. Тел. 209-78-84

Электронная почта: [vestnik@bseu.by](mailto:vestnik@bseu.by)

---

Подписано в печать: 17.06.2026.

Формат 70×108 1/16. Печать офсетная. Усл. печ.л. 12,25. Уч.-изд.л. 11,20.

Тираж 112 экз. Заказ 1846

---

УО «Белорусский государственный экономический университет»

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/299 от 22.04. 2014.

200070, г. Минск, просп. Партизанский, 26.

Отпечатано в УП «Слущкая укрупненная типография». Свидетельство о государственной регистрации коммерческой организации № 600154435 от 09.10.2000.

223610, Минская область, г. Слуцк, ул. М. Богдановича, 7.

---