УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Министерства образования Республики Беларусь

\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ № \_\_\_\_

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИя

(ОСВО 6-05-0231-04-2024)

**ОБЩЕЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**Специальность** 6-05-0231-04 Цифровая лингвистика (с указанием языка)

**Квалификация** Лингвист. Специалист по информационным технологиям

**Степень** Бакалавр

**АГУЛЬНАЯ ВЫШЭЙШАЯ АДУКАЦЫЯ**

**Спецыяльнасць** 6-05-0231-04 Лічбавая лінгвістыка (з пазначэннем мовы)

**Кваліфікацыя** Лінгвіст. Спецыяліст па інфармацыйных тзхналогіях

**Ступень** Бакалаўр

**GENERAL HIGHER EDUCATION**

**Speciality** 6-05-0231-04 Digital Lingvistics (with the indication of the language)

**Qualification** Linguist. Specialist of Information Technologies

**Degree** Bachelor

**ГЛАВА 1**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящий образовательный стандарт общего высшего образования по специальности 6-05-0231-04 «Цифровая лингвистика (с указанием языка)» (далее – образовательный стандарт) применяется при разработке учебно-программной документации образовательной программы бакалавриата, учебно-методической документации, учебных изданий, информационно-аналитических материалов.

Настоящий образовательный стандарт обязателен для применения во всех учреждениях высшего образования, реализующих образовательную программу бакалавриата по специальности 6-05-0231-04 «Цифровая лингвистика (с указанием языка)».

2. В настоящем образовательном стандарте использованы ссылки на следующие акты законодательства:

Кодекс Республики Беларусь об образовании;

Общегосударственный классификатор Республики Беларусь
ОКРБ 011-2022 «Специальности и квалификации» (далее – ОКРБ 011-2022);

общегосударственный классификатор Республики Беларусь
ОКРБ 005-2011 «Виды экономической деятельности» (далее – ОКРБ 005-2011).

3. В настоящем образовательном стандарте применяются термины, установленные в Кодексе Республики Беларусь об образовании, а также следующие термины с соответствующими определениями:

базовые профессиональные компетенции (далее – БПК) – компетенции, формируемые в соответствии с требованиями к выпускнику, который освоил образовательную программу бакалавриата (далее – выпускник бакалавриата), и отражающие его способность решать общие задачи профессиональной деятельности в соответствии с полученной специальностью;

профилизация – вариант реализации образовательной программы бакалавриата по специальности, обусловленный особенностями профессиональной деятельности выпускника бакалавриата;

результаты обучения – знания, умения и навыки (опыт), которые обучающийся может продемонстрировать по завершении изучения конкретной учебной дисциплины либо модуля;

специализированные компетенции – компетенции, формируемые в соответствии с требованиями к выпускнику бакалавриата и отражающие его способность решать специализированные задачи профессиональной деятельности с учетом профилизации образовательной программы бакалавриата по специальности в учреждении высшего образования;

специальность – комплекс или последовательность видов образовательной деятельности, спланированной и организованной для достижения целей обучения в течение непрерывного (продолжительного) периода времени и включения выпускника учреждения образования в определенные виды экономической деятельности на основе полученной квалификации (ОКРБ 011-2022);

универсальные компетенции (далее – УК) – компетенции, формируемые в соответствии с требованиями к выпускнику бакалавриата и отражающие его способность применять базовые общекультурные знания и умения, а также социально-личностные качества, соответствующие запросам государства и общества.

4. Специальность 6-05-0231-04 «Цифровая лингвистика (с указанием языка)» (далее – специальность) в соответствии с ОКРБ 011-2022 относится к профилю образования 02 «Искусство и Гуманитарные науки», направлению образования 023 «Языки» и обеспечивает получение квалификации «Лингвист. Специалист по информационным технологиям» и получение степени «Бакалавр».

5. Обучение по специальности предусматривает очную (дневную) форму получения общего высшего образования.

6. Основными видами профессиональной деятельности выпускника бакалавриата в соответствии с ОКРБ 005-2011 являются:

62020 Консультационные услуги в области компьютерных технологий

63 Деятельность в области информационного обслуживания

72 Научные исследования и разработки

732 Исследование конъюнктуры рынка и изучение общественного мнения

79909 Прочая деятельность, сопутствующая туристической

822 Деятельность телефонных справочно-информационных служб

82190 Деятельность по копированию, подготовке документов и прочая специализированная офисная деятельность

85 Образование

910 Деятельность библиотек, архивов, музеев и прочая деятельность в области культуры

Выпускник бакалавриата может осуществлять иные виды профессиональной деятельности при условии соответствия уровня его образования и приобретенных компетенций требованиям к квалификации работника.

**ГЛАВА 2**

**ТРЕБОВАНИЯ К СРОКАМ ПОЛУЧЕНИЯ ОБЩЕГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

7. Срок получения общего высшего образования в дневной форме составляет 4 года.

8. Перечень специальностей среднего специального образования, образовательные программы по которым могут быть интегрированы с образовательной программой бакалавриата по специальности, определяется постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 1 ноября 2022 г. № 412 «О получении высшего образования в сокращенный срок».

Срок получения общего высшего образования по специальности лицами, обучающимися по образовательной программе бакалавриата, интегрированной с образовательными программами среднего специального образования, подлежит сокращению учреждением высшего образования при условии соблюдения требований настоящего образовательного стандарта в соответствии с законодательством об образовании.

9. Трудоемкость образовательной программы бакалавриата составляет 240 зачетных единиц.

Сумма зачетных единиц за 1 год обучения при получении общего высшего образования в дневной форме составляет 60 зачетных единиц, при обучении по индивидуальному учебному плану – не более 75 зачетных единиц.

**ГЛАВА 3**

**ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА**

10. Выпускник бакалавриата должен обладать УК, БПК и специализированными компетенциями.

11. Выпускник бакалавриата должен обладать следующими УК:

УК-1. Владеть основами исследовательской деятельности, осуществлять поиск, анализ и синтез информации;

УК-2. Решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе применения информационно-коммуникационных технологий;

УК-3. Осуществлять коммуникации на иностранном языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;

УК-4. Работать в команде, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные, культурные и иные различия;

УК-5. Быть способным к саморазвитию и совершенствованию в профессиональной деятельности;

УК-6. Проявлять инициативу и адаптироваться к изменениям в профессиональной деятельности;

УК-7. Обладать способностью анализировать процессы государственного строительства в разные исторические периоды, выявлять факторы и механизмы исторических изменений, определять социально-политическое значение исторических событий (личностей, артефактов и символов) для современной белорусской государственности, в совершенстве использовать выявленные закономерности в процессе формирования гражданской идентичности;

УК-8. Обладать современной культурой мышления, гуманистическим мировоззрением, аналитическим и инновационно-критическим стилем познавательной, социально-практической и коммуникативной деятельности, использовать основы философских знаний в профессиональной деятельности, самостоятельно усваивать философские знания и выстраивать на их основании мировоззренческую позицию;

УК-9. Обладать способностью анализировать экономическую систему общества в ее динамике, законы ее функционирования и развития для понимания факторов возникновения и направлений развития социально-экономических систем, их способности удовлетворять потребности людей, выявлять факторы и механизмы политических и социально-экономических процессов, использовать инструменты экономического анализа для оценки, политического процесса принятия экономических решений и результативности экономической политики;

УК-10. Использовать занятия физической культурой и спортом, физкультурнооздоровительные и спортивно-массовые мероприятия для сохранения и укрепления здоровья, профилактики заболеваний;

УК-11. Реализовывать коммуникативное намерение в он- и оффлайн среде в соответствии с нормативными, узуальными, социокультурными и техническими особенностями общения;

УК-12. Применять лингвистические знания об основных фонетических, лексических, грамматических, словообразовательных явлениях и закономерностях функционирования родного и изучаемого иностранного языка, его функциональных разновидностей;

УК-13. Использовать математические знания и навыки аналитического мышления в профессиональной деятельности;

УК-14. Применять математико-статистические методы вычисления для количественной оценки лингвистических явлений и их последующей верификации;

УК-15. Использовать основные понятия и термины специальной лексики белорусского языка в профессиональной деятельности.

12. Выпускник бакалавриата должен обладать следующими БПК:

БПК-1. Анализировать и интерпретировать различные аспекты и категории речевой деятельности участников коммуникации, осуществлять человеко-компьютерное взаимодействие;

БПК-2. Выявлять закономерности, связанные с получением, передачей, обработкой и хранением информации;

БПК-3. Применять знания о языке как системно-структурном образовании/явлении, его истории, социально-культурных функциях для формирования профессионального лингвистического мышления;

БПК-4. Использовать знания об уровневой структуре иностранного языка для решения теоретических и прикладных задач;

БПК-5. Анализировать и оценивать языковые процессы, языковые единицы и категории в их соотнесении с памятью, воображением, восприятием, мышлением, определять степень участия языка в процессах получения, переработки и передачи информации о мире, проводить обработку лингвистической информации в взаимосвязи: язык и мозг;

БПК-6. Структурировать и интерпретировать математические данные, вычленять математические отношения, создавать математическую модель ситуации, анализировать и преобразовывать ее;

БПК-7. Применять основные методы алгоритмизации, способы и средства получения, хранения, обработки информации;

БПК-8. Оперировать основными понятиями и методами статистики, устанавливать статистические закономерности и визуализировать их с использованием инструментария программных продуктов;

БПК-9. Использовать разные системы аналитики, определять важные и наиболее эффективные решения для оптимизации работы сайтов, проектировать и выстраивать информационные модели;

БПК-10. Осуществлять иноязычную коммуникацию в соответствии с грамматической системой иностранного языка;

БПК-11. Осуществлять иноязычную коммуникацию в соответствии с орфоэпической нормой иностранного языка;

БПК-12. Осуществлять иноязычную устную и письменную коммуникацию в соответствии с нормой и узусом языковой системы иностранного языка.

БПК-13. Применять основные методы защиты населения от негативных факторов антропогенного, техногенного, естественного происхождения, принципы рационального природопользования и энергосбережения, обеспечивать здоровые и безопасные условия труда.

13. При разработке содержания образовательной программы бакалавриата по специальности все УК и БПК включаются в набор требуемых результатов освоения содержания образовательной программы бакалавриата в соответствии с настоящим образовательным стандартом.

14. При разработке содержания образовательной программы бакалавриата по специальности учреждение высшего образования профилизирует образовательную программу бакалавриата с учетом потребностей рынка труда и перспектив развития отрасли.

Наименование профилизации определяется учреждением высшего образования самостоятельно и может включаться в наименования примерного учебного плана по специальности, учебного плана учреждения образования по специальности.

15. Перечень установленных настоящим образовательным стандартом УК может быть дополнен учреждением высшего образования с учетом профилизации образовательной программы бакалавриата по специальности, особенностей профессиональной деятельности выпускника бакалавриата.

Перечень специализированных компетенций учреждение высшего образования устанавливает самостоятельно с учетом профилизации образовательной программы бакалавриата по специальности в учреждении высшего образования, особенностей профессиональной деятельности выпускника бакалавриата.

Дополнительные УК и специализированные компетенции устанавливаются на основе требований рынка труда, обобщения зарубежного опыта, проведения консультаций с организациями, имеющими потребность в подготовке выпускников бакалавриата, иных источников.

Совокупность установленных настоящим образовательным стандартом УК и БПК, а также установленных учреждением высшего образования дополнительных УК и специализированных компетенций должна обеспечивать выпускнику бакалавриата способность осуществлять не менее чем один вид профессиональной деятельности, указанный в пункте 6 настоящего образовательного стандарта.

**ГЛАВА 4**

**ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА**

16. Учебный план учреждения образования по специальности разрабатывается в соответствии со структурой, приведенной в таблице 1.

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования видов деятельности обучающегося, модулей, учебных дисциплин | Трудоемкость (в зачетных единицах) |
| **1.** | **Теоретическое обучение**  | **180-220** |
| 1.1. | Государственный компонент: Модуль социально-гуманитарных дисциплин I (*История белорусской государственности, Философия, Современная политэкономия*); Информация и коммуникация (*Теория и практика коммуникации, Теория информации*), Лингвистика I (*Введение в языкознание, Структурная лингвистика иностранного языка, Когнитивная лингвистика*), Информатика и программирование I (*Основы математики, Алгоритмизация и основы программирования*), Обработка данных I (*Прикладная статистика, Основы веб-аналитики*), Иностранный язык I (*Практическая грамматика, Практическая фонетика, Практика устной и письменной речи*); Курсовая работа | **70-120** |
| 1.2. | Компонент учреждения образования[[1]](#footnote-1) [[2]](#footnote-2) | **80-130** |
| **2.** | **Учебная практика**  | **3-10** |
| **3.** | **Производственная практика** | **13-32** |
| **4.** | **Дипломное проектирование** | **4-18** |
|  | **Всего** | **240** |

17. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не должен превышать 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы, кроме дополнительных видов обучения.

Объем обязательных аудиторных занятий, определяемый учреждением высшего образования с учетом специальности, специфики организации образовательного процесса, оснащения учебно-лабораторной базы, информационного, научно-методического обеспечения, устанавливается в пределах 24-32 аудиторных часов в неделю.

В часы, отводимые на самостоятельную работу по учебной дисциплине, модулю, включается время, предусмотренное на подготовку к экзамену (экзаменам) и (или) зачету (зачетам) по учебной дисциплине, модулю.

18. Распределение трудоемкости между отдельными модулями и учебными дисциплинами государственного компонента, а также отдельными видами учебных и производственных практик осуществляется учреждением высшего образования.

19. Наименования учебных и производственных практик определяются учреждением высшего образования с учетом особенностей профессиональной деятельности выпускника бакалавриата.

В примерном учебном плане по специальности, учебном плане учреждения образования по специальности необходимо предусмотреть прохождение учебной (ознакомительной) практики на первом курсе обучения.

20. Трудоемкость каждой учебной дисциплины должна составлять не менее трех зачетных единиц. Соответственно, трудоемкость каждого модуля должна составлять не менее шести зачетных единиц.

21. При разработке учебного плана учреждения образования по специальности рекомендуется предусматривать в рамках компонента учреждения образования модули и учебные дисциплины по выбору обучающегося в объеме не менее 15 процентов от компонента учреждения образования.

22. Коды УК и БПК, формирование которых обеспечивают модули и учебные дисциплины государственного компонента, а также отдельные учебные дисциплины модуля «Дополнительные виды обучения» указаны в таблице 2.

Таблица 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование модулей, учебных дисциплин | Коды формируемых компетенций |
|  | **Государственный компонент** |  |
| **1.** | **Модуль социально-гуманитарных дисциплин I** |  |
| 1.1. | История белорусской государственности | УК-7 |
| 1.2. | Философия | УК-8 |
| 1.2. | Современная политэкономия | УК-9 |
| **1.2** | **Информация и коммуникация** | **УК-4,11** |
| 1.2.1 | Теория и практика коммуникации | БПК-1 |
| 1.2.2 | Теория информации | БПК-2 |
| **1.3** | **Лингвистика I** | **УК-12** |
| 1.3.1 | Введение в языкознание | БПК-3 |
| 1.3.2 | Структурная лингвистика английского языка | БПК-4 |
| 1.3.3 | Когнитивная лингвистика | БПК-5 |
| **1.4** | **Информатика и программирование I** | **УК-2, 13** |
| 1.4.1 | Математика и информатика | БПК-6 |
| 1.4.2 | Алгоритмизация и основы программирования | БПК-7 |
| **1.5** | **Обработка данных I** | **УК-2, 14** |
| 1.5.1 | Прикладная статистика | БПК-8 |
| 1.5.2 | Основы веб-аналитики | БПК-9 |
| **1.6** | **Иностранный язык I**  | **УК-3** |
| 1.6.1 | Практическая грамматика | БПК-10 |
| 1.6.2 | Практическая фонетика  | БПК-11 |
| 1.6.3 | Практика устной и письменной речи | БПК-12 |
| **16.** | **Курсовая работа** | **УК-1, 2, 5, 6** |
| **2.11** | **Дополнительные виды обучения** |  |
| 2.11.1 | Физическая культура | УК-10 |
| 2.11.2 | Безопасность жизнедеятельности человека | БПК-13 |
| 2.11.3 | Белорусский язык (профессиональная лексика) | УК-15 |

23. Результаты обучения по учебным дисциплинам, модулям (знать, уметь, иметь навык) определяются учебными программами образовательной программы бакалавриата.

24. В примерных учебных программах по учебным дисциплинам, модулям приводится примерный перечень результатов обучения.

25. Результаты обучения должны быть соотнесены с требуемыми результатами освоения содержания образовательной программы бакалавриата по специальности.

26. Совокупность запланированных результатов обучения должна обеспечивать выпускнику бакалавриата формирование УК и БПК, установленных настоящим образовательным стандартом, а также дополнительных УК и специализированных компетенций, установленных учреждением высшего образования.

**ГЛАВА 5**

**ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

27. Реализация образовательной программы бакалавриата по специальности осуществляется педагогическими работниками, которые:

занимаются научно-методической работой;

владеют современными образовательными технологиями, в том числе информационными, необходимыми для организации образовательного процесса;

обладают личностными качествами и компетенциями, позволяющими эффективно организовывать учебную и воспитательную работу с обучающимися.

Для осуществления образовательного процесса могут привлекаться специалисты реального сектора экономики, деятельность которых связана со специальностью, в соответствии с законодательством об образовании.

28. Учреждение высшего образования должно располагать:

материально-технической базой, необходимой для организации образовательного процесса, самостоятельной работы и развития личности обучающегося;

средствами обучения, необходимыми для реализации образовательной программы бакалавриата (приборы, оборудование, инструменты, учебно-наглядные пособия, компьютеры, компьютерные сети, аудиовизуальные средства и иные материальные объекты).

Функционирование информационно-образовательной среды учреждения высшего образования обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и должно соответствовать законодательству об образовании.

Обучающиеся из числа лиц с особенностями психофизического развития должны быть обеспечены адаптированными печатными и (или) электронными образовательными ресурсами.

29. Научно-методическое обеспечение образовательного процесса должно соответствовать следующим требованиям:

учебные дисциплины, модули должны быть обеспечены учебной, справочной, иной литературой, учебными программами, учебно-методической документацией, информационно-аналитическими материалами, в том числе в электронном виде;

должен быть обеспечен доступ для каждого обучающегося к библиотечным фондам, электронным средствам обучения, электронным информационным ресурсам (локального доступа, удаленного доступа) по всем учебным дисциплинам, модулям.

Научно-методическое обеспечение должно быть ориентировано на разработку и внедрение в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, адекватных компетентностному подходу (креативного и диалогового обучения, вариативных моделей самостоятельной работы, модульных и рейтинговых систем обучения, тестовых и других систем оценивания уровня компетенций и иное).

Обязательным элементом научно-методического обеспечения образовательного процесса является размещенный на официальном сайте учреждения высшего образования в глобальной компьютерной сети Интернет каталог учебных дисциплин, модулей, который включает в себя удобную в использовании и актуальную информацию, доступную для абитуриентов на этапе проведения вступительных испытаний и для обучающихся на протяжении всего периода обучения, представляется на русском и (или) белорусском языке и английском языке. Описание каждой учебной дисциплины, модуля содержит краткое содержание, формируемые компетенции, результаты обучения (знать, уметь, иметь навык), семестр изучения учебной дисциплины, модуля, пререквизиты, трудоемкость в зачетных единицах (кредитах), количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы, требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы. Объем описания учебной дисциплины, модуля составляет максимум одну страницу.

Учреждения высшего образования вправе самостоятельно принимать решение о формате каталога учебных дисциплин, модулей и последовательности представления информации.

30. Требования к организации самостоятельной работы устанавливаются законодательством об образовании.

31. Требования к организации идеологической и воспитательной работы устанавливаются в соответствии с рекомендациями по организации идеологической и воспитательной работы в учреждениях высшего образования и программно-планирующей документацией воспитания.

32. Конкретные формы и процедуры текущей и промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине разрабатываются соответствующей кафедрой учреждения высшего образования и отражаются в учебных программах учреждения образования по учебным дисциплинам, модулям.

Для обеспечения текущей и промежуточной аттестации обучающихся создаются фонды оценочных средств, включающие типовые задания, задания открытого типа, задания коммуникативного типа, контрольные работы, тесты, комплексные квалификационные задания, тематику курсовых проектов (курсовых работ), методические разработки по инновационным формам обучения и контроля за формированием компетенций, тематику и принципы составления эссе, формы анкет для проведения самооценки компетенций обучающихся и иное. Фонды оценочных средств разрабатываются соответствующими кафедрами учреждения высшего образования.

Оценочными средствами должна предусматриваться оценка способности обучающихся вести поиск решения новых задач, связанных с недостаточностью конкретных специальных знаний и отсутствием общепринятых алгоритмов.

**ГЛАВА 6**

**ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

33. Итоговая аттестация осуществляется государственной экзаменационной комиссией.

К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, полностью выполнившие соответствующие учебный план и учебные программы.

Итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена и защиты дипломной работы.

При подготовке к итоговой аттестации формируются компетенции, приведенные в таблице 2 настоящего образовательного стандарта.

34. Программа государственного экзамена разрабатывается учреждением высшего образования в соответствии с Правилами проведения аттестации студентов, курсантов, слушателей при освоении содержания образовательных программ высшего образования.

35. Требования к структуре, содержанию, объему и порядку защиты дипломной работы определяются учреждением высшего образования на основе настоящего образовательного стандарта и Правил проведения аттестации студентов, курсантов, слушателей при освоении содержания образовательных программ высшего образования, утвержденных постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 13 октября 2023 г. № 319.

Тематика дипломных работ должна определяться актуальностью и практической значимостью.

Руководитель коллектива

разработчиков образовательного стандарта

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.П.Бетеня

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены коллектива

разработчиков образовательного стандарта

Декан факультета немецкого языка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А.Шевцова

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заместитель декана факультета

английского языка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Д.Долматова

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой фонетики и грамматики

английского языка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.В.Метлушко

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Директор ООО «Нэкстсофт» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р.А.Рослик

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Председатель УМО

по лингвистическому образованию,

ректор учреждения образования

«Минский государственный

лингвистический университет»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Е.Лаптева

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ректор Государственного учреждения образования

«Республиканский институт высшей школы»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.П.Бондарь

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Интегрированная учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности человека» включает вопросы защиты населения и объектов от чрезвычайных ситуаций, радиационной безопасности, основ экологии, основ энергосбережения, охраны труда. [↑](#footnote-ref-1)
2. При составлении учебного плана учреждения образования по специальности учебная дисциплина «Основы управления интеллектуальной собственностью» планируется в качестве дисциплины компонента учреждения образования. [↑](#footnote-ref-2)