# Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»



# ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

по специальности
1-08 01 01 Профессиональное обучение (по направлениям)
для направления специальности
1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»

Программа государственного экзамена составлена на основании типового учебного плана направления специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)» (рег. № В 08-1-002/тип от 28.06.2013), учебных планов направления специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)» (рег. №№ 13.04.46/454уч от 29.09.2015, 13.00.46/472уч-и от 05.10.2015), учебных программ учебных УД-В258-14/баз 21.02.2014), дисциплин «Педагогика» (рег. № (рег. № УД-243/у-13 21.06.2013) «Методика ОТ «Психология» преподавания общетехнических и специальных дисциплин» (рег. № УД-В283-14/баз от 24.11.2014).

#### Составители:

О.В.Славинская, доцент кафедры информационных радиотехнологий Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», кандидат педагогических наук, доцент;

Н.М.Толкач, ассистент кафедры информационных радиотехнологий Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению кафедрой информационных радиотехнологий (протокол  $N_2$  5 от 26.10.16 c).

Заведующий кафедрой ИРТ

Н.И.Листопад

Одобрена и рекомендована к утверждению Советом факультета радиотехники и электроники Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» (протокол № 3 от № 1.11.2016).

Председатель Совета ФРЭ

А.В.Короткевич

СОГЛАСОВАНО Начальник ОМОУП 20

Д.А.Фецкович

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

#### 1. Цель государственного экзамена

Государственный экзамен по специальности 1-08 01 01 «Профессиональное обучение (по направлениям)» является формой итоговой аттестации студентов, проводится в соответствии Кодексом Республики Беларусь об образовании (п. 4.2 ст. 115), образовательным стандартом Республики Беларусь ОСВО 1-08 01 01-2013, типовым учебным планом направления специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)».

Государственный экзамен по специальности (направлению специальности) проводится для комплексной оценки уровня подготовки выпускника к выполнению задач профессиональной деятельности в соответствии с получаемой квалификацией «педагог-программист» в рамках ее педагогической составляющей — педагогической деятельности в системе профессионального образования.

Целью проведения государственного экзамена является:

- установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования;
- проверка научно-теоретических знаний, умений, навыков и личностных компетенций, приобретенных студентом в соответствии с профессиональными требованиями государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования к выпускнику.

Программа государственного экзамена по специальности включает вопросы, изученные студентами в рамках различных дисциплин профессионального цикла с учетом направления специальности.

## 2. Список дисциплин, вынесенных на государственный экзамен

- 2.1. Педагогика.
- 2.2. Психология.
- 2.3. Методика преподавания общетехнических и специальных дисциплин.

#### 3. Список вопросов по каждой дисциплине

#### 3.1. Дисциплина «Педагогика»

- 1. Педагогика в системе наук о человеке. Система педагогических наук, связь педагогики с другими науками.
- 2. Педагогика в системе наук о человеке. Основные категории педагогики.
  - 3. Педагогика профессионального образования, ее основные категории.
- 4. Личность как субъект и объект воспитания, внешние и внутренние факторы ее развития.

- 5. Личность как субъект воспитания. Учет возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся в процессе обучения и воспитания.
- 6. Акмеологические основы самосовершенствования личности: их природа и условия реализации.
  - 7. Самообразование, его источники и функции.
  - 8. Педагогический процесс как система и целостное явление.
  - 9. Сущность, структура и закономерности педагогического процесса.
- 10. Зарождение воспитания, школы и педагогической мысли в первобытном и рабовладельческом обществах.
- 11. Развитие воспитания, школы и педагогической мысли в средние века, его значение для современной педагогики и образования.
- 12. Развитие педагогики в странах Западной Европы в XVII-XVIII веках, его значение для современной педагогики и образования.
  - 13. Школа и педагогическая мысль в России XVIII века.
- 14. Воспитание, школа и педагогическая мысль в Беларуси с IX по XVIII века.
- 15. Школа и педагогика в странах Западной Европы и Северной Америке XVIII-XIX веков.
- 16. Становление системы образования в России и Беларуси в XIX веке и в начале XX века.
- 17. Строительство советской системы образования и разработка ее теоретических основ в 1917-1945 годах.
- 18. Развитие системы народного образования в СССР во второй половине XX века, ее модернизация и развитие в Республике Беларусь.
- 19. Становление и развитие профессионального образования в Беларуси в XX веке и в настоящее время.
- 20. История развития и современное состояние системы профессионального образования в Республике Беларусь.
- 21. Система образования Республики Беларусь. Уровни основного образования и их краткая характеристика.
- 22. Система образования Республики Беларусь. Системы основного, дополнительного и специального образования, их краткая характеристика.
- 23. Принципы государственной политики Республики Беларусь в сфере образования. Кодекс Республики Беларусь об образовании.
- 24. Система профессионально-технического образования в Республике Беларусь. Образовательные программы профессионально-технического образования.
- 25. Система среднего специального образования в Республике Беларусь. Образовательные программы среднего специального образования.
- 26. Методы педагогических исследований, их классификация и характеристика.
- 27. Эмпирические методы педагогических исследований, их характеристика.
- 28. Дидактика как теория обучения, ее предмет и задачи, основные категории.

- 29. Сущность, структура и содержание процесса обучения.
- 30. Сущность, закономерности и функции процесса обучения.
- 31. Принципы обучения и их характеристика.
- 32. Содержание образования и его социально-педагогические функции.
- 33. Классно-урочная система обучения. Ее особенности, достоинства и недостатки.
- 34. Лекционно-семинарская система обучения. Ее особенности, достоинства и недостатки.
  - 35. Классификация и характеристика форм организации обучения.
- 36. Классификация методов обучения по характеру познавательной деятельности обучающихся и их характеристика.
- 37. Классификация методов обучения по источникам передачи и приобретения знаний и умений и их характеристика.
- 38. Формы организации учебной деятельности обучающихся и их краткая характеристика.
  - 39. Средства обучения и их роль в учебном процессе.
- 40. Классификация средств обучения по характеру представления окружающей действительности и их характеристика.
- 41. Задание для обучающегося как способ обратной связи в процессе обучения. Виды заданий и их краткая характеристика.
  - 42. Контроль и оценка результатов обучения. Виды и методы контроля.
- 43. Контроль и оценка результатов обучения. Текущий и итоговый контроль учебного процесса. Оценка и отметка.
- 44. Классификация методов контроля по способу осуществления и их краткая характеристика.
- 45. Классификация методов контроля по содержанию и форме организации деятельности и их краткая характеристика.
- 46. Классификация методов контроля по форме организации взаимодействия с обучающимися и их краткая характеристика.
  - 47. Развивающее обучение. Его достоинства и недостатки.
  - 48. Сущность, цели, формы проблемного обучения.
  - 49. Технология модульного обучения: сущность и особенности.
- 50. Основные принципы и достоинства программированного обучения. Организация контроля знаний с использованием технологии программированного обучения.
  - 51. Личностно-ориентированное обучение: сущность, цели, достоинства.
  - 52. Технология проектного обучения: сущность, цели, достоинства.
- 53. Информационно-коммуникационные технологии и их использование в образовательном процессе.
- 54. Воспитание в условиях целостного педагогического процесса. Закономерности, принципы и особенности воспитания в процессе профессионального образования.
- 55. Личность воспитателя и ее роль в процессе воспитания. Профессиональная деятельность преподавателя и куратора учебной группы по воспитанию учащихся.

- 56. Современные концепции воспитания. Основные положения Концепции непрерывного воспитания детей и учащейся молодежи в Республике Беларусь.
- 57. Основные составляющие воспитания детей и учащейся молодежи и их характеристика.
- 58. Идеологическое, гражданское и патриотическое воспитание как составляющие воспитания детей и учащейся молодежи: содержание, условия, учет возрастных особенностей при планировании воспитательных мероприятий
- 59. Духовно-нравственное и эстетическое воспитание как составляющие воспитания детей и учащейся молодежи: содержание, условия, учет возрастных особенностей при планировании воспитательных мероприятий.
- 60. Воспитание культуры безопасности жизнедеятельности, воспитание психологической культуры, воспитание культуры здорового образа жизни, экологическое воспитание как составляющие воспитания детей и учащейся молодежи: содержание, условия, учет возрастных особенностей при планировании воспитательных мероприятий.
- 61. Трудовое и профессиональное воспитание, экономическое воспитание как составляющие воспитания детей и учащейся молодежи: содержание, условия, учет возрастных особенностей при планировании воспитательных мероприятий.
- 62. Семейное и гендерное воспитание, воспитание культуры быта и досуга, поликультурное воспитание как составляющие воспитания детей и учащейся молодежи: содержание, условия, учет возрастных особенностей при планировании воспитательных мероприятий.
- 63. Методы воспитания. Классификация методов воспитания по направленности и их краткая характеристика.
  - 64. Методы, формы и средства воспитания.
  - 65. Воспитание личности в коллективе.
  - 66. Воспитание личности в семье.
- 67. Социально-педагогическое и психологическое сопровождение обучающихся профессиональной школы.
- 68. Содержание процесса воспитания. Разработка и описание воспитательных мероприятий педагогом-куратором.
- 69. Содержание, формы и методы внеурочной воспитательной работы с обучающимися.
  - 70. Педагогическая профессия и ее особенности.

#### 3.2. Дисциплина «Психология»

- 1. Предмет и задачи психологии. Основные исторические этапы развития психологии
- 2. Связь психологии с другими научными дисциплинами. Отрасли психологии.
  - 3. Классификация методов исследования в психологии.
  - 4. Этапы развития психики в филогенезе.

- 5. Сознание. Развитие сознания и самосознания.
- 6. Сознание. Функции и структура сознания.
- 7. Понятие «деятельность». Структура деятельности.
- 8. Навыки и умения в деятельности. Виды деятельности.
- 9. Внимание. Виды и функции внимания.
- 10. Внимание. Свойства внимания.
- 11. Физиологическая основа ощущений.
- 12. Ощущения. Классификация ощущений.
- 13. Пороги ощущений. Адаптация органов чувств.
- 14. Восприятие. Свойства восприятия.
- 15. Память. Виды памяти.
- 16. Память. Характеристика процессов памяти.
- 17. Мышление. Формы логического мышления.
- 18. Мышление. Операции мышления.
- 19. Мышление. Виды мышления.
- 20. Речь. Функции и виды речи.
- 21. Воображение. Виды и функции воображения.
- 22. Воображение. Приемы воображения.
- 23. Понятия «человек», «индивид», «личность». Структура личности.
- 24. Направленность личности.
- 25. Социализация личности.
- 26. Темперамент. История изучения темперамента.
- 27. Теория И.П. Павлова о типах высшей нервной деятельности.
- 28. Темперамент. Свойства темперамента.
- 29. Психологическая характеристика типов темперамента.
- 30. Характер. Структура характера.
- 31. Акцентуация характера.
- 32. Способности. Виды способностей.
- 33. Задатки как природные предпосылки способностей. Уровни развития способностей.
  - 34. Эмоции. Теоретические взгляды на природу эмоций.
  - 35. Эмоции и чувства. Функции и свойства эмоций.
  - 36. Виды эмоциональных переживаний.
  - 37. Чувства. Виды высших чувств.
  - 38. Воля. Функции и свойства воли.
  - 39. Характеристика волевых действий.
  - 40. Функции, виды и структура общения.
  - 41. Характеристика общения. Структурные элементы (стороны) общения.
  - 42. Механизмы межличностной перцепции.
  - 43. Трудности межличностного восприятия. Эффекты общения
  - 44. Малая группа. Признаки и характеристики малой группы.
  - 45. Классификация малых групп. Структура малой группы.
  - 46. Личность в группе: конформизм, лидерство, социальные роли.
  - 47. Лидерство и руководство в группе.
  - 48. Конфликт. Виды конфликтов.

- 49. Конфликт. Структура конфликта.
- 50. Динамика конфликта. Стратегии поведения в конфликте.
- 51. Правила разрешения конфликта.
- 52. Предмет и задачи психологии труда. Профессиограмма.
- 53. Профессиональная среда и ее компоненты.
- 54. Психические состояния, возникающие в процессе труда.
- 55. Компоненты утомления.
- 56. Предмет и задачи инженерной психологии.
- 57. Распределение функций между человеком и техникой в системе «человек-машина-среда».
  - 58. Характеристика систем «человек-машина-среда».
  - 59. Особенности деятельности человека-оператора.
  - 60. Средства деятельности человека-оператора.
  - 61. Предмет и задачи педагогической психологии.
  - 62. Психологическая характеристика факторов воспитания.
- 63. Требования педагогической профессии к субъекту труда (психограмма педагога).
  - 64. Компоненты педагогической деятельности. Функции педагога.
  - 65. Педагогические способности.
  - 66. Стили педагогического руководства.
  - 67. Общая характеристика учебной деятельности.
  - 68. Структура учебной деятельности.
  - 69. Понятие и особенности педагогического общения.
  - 70. Затруднения и конфликты в педагогической деятельности.

## 3.3. Дисциплина «Методика преподавания общетехнических и специальных дисциплин»

- 1. Требования к организации образовательного процесса при реализации образовательных программ профессионально-технического образования.
- 2. Требования к организации образовательного процесса при реализации образовательных программ среднего специального образования.
- 3. Система научно-методического обеспечения профессионально-технического образования.
- 4. Система научно-методического обеспечения среднего специального образования.
- 5. Требования к педагогу профессионального образования. Уровни квалификации преподавателя.
- 6. Уровни профессионального мастерства педагога и их связь с разработкой и внедрением частных методик преподавания по общетехническим (общепрофессиональным) и специальным дисциплинам.
- 7. Андрагогика и ее особенности, их учет в преподавании общетехнических (общепрофессиональных) и специальных дисциплин, соответствующих направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»

- 8. Процесс обучения как педагогическая система, его значение для проектирования и реализации частных методик преподавания.
- 9. Мотивация учебной деятельности обучающихся (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 10. Активизация учебной деятельности обучающихся (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 11. Порядок проектирования содержания профессионально-технического образования и описания его в учебно-программной документации.
- 12. Порядок проектирования содержания среднего специального образования и описания его в учебно-программной документации.
- 13. Учебно-программная документация образовательных программ профессионально-технического образования, ее разработка и использование преподавателем общетехнических (общепрофессиональных) и специальных предметов.
- 14. Учебно-программная документация образовательных программ среднего специального образования, ее разработка и использование преподавателем общетехнических (общепрофессиональных) и специальных дисциплин.
- 15. Типовые учебные программы по учебным предметам профессионального компонента системы профессионально-технического образования. Порядок использования, структура (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 16. Порядок разработки и структура учебных программ учреждений образования, реализующих образовательные программы профессиональнотехнического образования, по учебным предметам профессионального компонента (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 17. Типовые учебные программы по учебным дисциплинам системы среднего специального образования. Порядок использования, структура (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 18. Порядок разработки и структура учебных программ учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования, по учебным дисциплинам (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 19. Форма представления и порядок описания содержания учебного материала в учебной программе учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального и профессионально-технического образования (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).

- 20. Содержание и методика разработки календарно-тематического плана по учебной дисциплине уровня среднего специального образования.
- 21. Содержание и методика разработки перспективно-тематического плана по учебному предмету уровня профессионально-технического образования.
- 22. Содержание и методика разработки плана урока как документа, представляющего собой проект конкретного учебного занятия.
- 23. Технологическая карта урока и ее использование при проектировании плана урока.
- 24. Лекция как форма организации обучения. Виды и типы лекций (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 25. Лекция как форма организации обучения. Требования к подготовке и проведению (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 26. Типы лекций по методике проведения и их краткая характеристика (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 27. Практическое занятие как форма организации обучения. Его цели, задачи, алгоритмы организации обучения (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 28. Семинарское занятие как форма организации обучения. Его цели, задачи, алгоритмы организации обучения (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 29. Лабораторное занятие как форма организации обучения. Его цели, задачи, алгоритмы организации обучения (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 30. Урок как форма организации обучения. Классификация уроков по дидактической цели и их краткая характеристика.
- 31. Урок как форма организации обучения. Классификация уроков по различным признакам.
- 32. Урок формирования новых знаний, его цель, характеристика структуры (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 33. Урок формирования умений, его цель, характеристика структуры (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 34. Урок систематизации и обобщения, его цель, характеристика структуры (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 35. Урок контроля и коррекции знаний, умений, его цель, характеристика структуры (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направле-

нию специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информати-ка)»).

- 36. Комбинированный урок, его цели, характеристика структуры (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 37. Нетрадиционный урок. Виды нетрадиционных уроков (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 38. Логика построения и организации урока, описание его в плане урока (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 39. Целеполагание в проектировании занятий. Постановка целей и задач занятия (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 40. Целеполагание в проектировании занятий. Варианты постановки целей уроков с различных позиций (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 41. Целеполагание в проектировании занятий: обучающая, воспитательная, развивающая цели урока (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 42. Активные методы обучения и их использование в проектировании частных методик (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 43. Самостоятельная работа обучающихся и ее роль в эффективности процесса обучения (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 44. Формы организации самостоятельной работы обучающихся на занятии и во внеурочное время (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
  - 45. Консультация как форма организации обучения.
- 46. Выбор эффективных методов обучения в зависимости от условий педагогического процесса (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 47. Беседа как метод обучения. Его достоинства и недостатки (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 48. Объяснение как метод обучения. Его достоинства и недостатки (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).

- 49. Инструктаж как метод обучения. Его достоинства и недостатки (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 50. Упражнение как метод обучения. Его достоинства и недостатки (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 51. Работа с книгой как метод обучения. Его достоинства и недостатки (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 52. Выбор эффективных форм организации деятельности обучающихся в зависимости от условий педагогического процесса (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 53. Выбор средств обучения в зависимости от условий педагогического процесса (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 54. Печатные средства обучения, их выбор для организации учебного процесса по дисциплине (на основе примера по дисциплинам, соответствующим направлению специальности 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)»).
- 55. Выбор форм, методов и средств контроля деятельности обучающихся по учебной дисциплине (предмету).
- 56. Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине (учебному предмету профессионального компонента), его структурные компоненты и разделы, порядок создания и использования.
- 57. Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине (учебному предмету профессионального компонента), его структурные компоненты и разделы, порядок создания и использования.
- 58. Порядок организации и проведения текущей аттестации учащихся, осваивающих образовательные программы среднего специального образования.
- 59. Порядок организации и проведения итоговой аттестации учащихся, осваивающих образовательные программы среднего специального образования.
- 60. Порядок организации и проведения текущей аттестации учащихся, осваивающих образовательные программы профессионально-технического образования.
- 61. Порядок организации и проведения итоговой аттестации учащихся, осваивающих образовательные программы профессионально-технического образования.
- 62. Особенности организации и проведения обязательной контрольной работы как формы текущей аттестации на уровне среднего специального и профессионально-технического образования.
- 63. Экзамен по учебной дисциплине (предмету) как форма текущей аттестации.
- 64. Зачет по учебной дисциплине (предмету) как форма текущей аттестации.

- 65. Опрос учащегося как форма текущей аттестации на уровне профессионально-технического и среднего специального образования. Положительная и неудовлетворительная отметка. Поурочный контроль.
- 66. Курсовой проект (курсовая работа) как форма текущей аттестации на уровне среднего специального образования.
- 67. Тестирование как метод контроля по дисциплине (предмету), его достоинства и недостатки.
- 68. Текущие наблюдения за учебным процессом как метод контроля. Его достоинства и недостатки (на основе примера по дисциплинам направления специальности).
  - 69. Порядок организации и проведения открытого занятия.
  - 70. Методика анализа урока. Самоанализ эффективности занятий.

### 4. Литература

#### 4.1. Дисциплина «Педагогика»

- 1. Басова, Н.В. Педагогика и практическая психология / Н.В.Басова. Ростов н/Д.: Феникс, 2000. 416 с.
- 2. Белорусская педагогическая энциклопедия: в 2-х т. Минск: AuB, 2015.
- 3. Беляева, О.А. Педагогические технологии в профессиональной школе: учеб.-метод. пособие / О.А.Беляева. 7-е изд., стереотип. Минск, 2015.
- 4. Березовин, Н.А. Дидактика: история, теория, технологии: монография: В 2 ч. / Н.А.Березовин, О.Л.Жук, Н.А.Цырельчук. Минск, 2003.
- 5. Березовин, Н.А. Теория и практика обучения / Н.А.Березовин, Н.А.Цырельчук. Минск: МГВРК, 2008.
- 6. Бордовская, Н.В. Психология и педагогика: учебник для вузов / Н.В.Бордовская, С.И.Розум. – Серия: Учебник для вузов. – СПб., 2011.
- 7. Государственная программа «Образование и молодежная политика» на 2016-2020 годы: [утв. постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28.03.2016 № 250] // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2016. № 5/41915.
- 8. Ильин, М.В. Изучаем педагогику: учеб. пособие / М.В. Ильин. изд. 2-е перераб. и доп. Минск: РИПО, 2002.
- 9. Кодекс Республики Беларусь об образовании от 13.01.2011 № 243-3 (с изм. и доп.) // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2011. № 2/1795.
- 10. Колегова, Е.Д. Педагогические технологии управления качеством профессионального образования: учеб. пособие / Е.Д.Колегова, В.А. Фёдоров. Серия: Высшее профессиональное образование. М.: Академия, 2008. 208 с.
- 11. Концепция непрерывного воспитания детей и учащейся молодежи: [утв. постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 15.07.2015 № 82].
- 12. Орлова А.П. История педагогики: учеб. пособие. В 2 ч. / А.П. Орлова, Н.К.Зинькова, В.В.Тетерина; под ред. А.П.Орловой. Минск: РИВШ, 2012.

- 13. Основы педагогики: учеб. пособие / Под общ.ред. А.И. Жука. Минск: Аверсэв, 2003. 349 с.
- 14. Пидкасистый, П.И. Педагогика / П.И.Пидкасистый [и др.]; под ред. П.И.Пидкасистого, В.И.Мижерикова. Серия: Высшее профессиональное образование. изд. 2.-M., 2011.
- 15. Подласый, И.П. Педагогика: учеб. / И.П.Подласый. изд. 2. М., 2011.
- 16. Профессиональная педагогика: учебник для студентов, обучающихся по педагогическим специальностям и направлениям / Под ред. С.Я. Батышева, А.М.Новикова. 3-е изд., перераб. М.: Эгвес, 2009. Режим доступа: <a href="http://www.anovikov.ru/books/prof\_ped.pdf">http://www.anovikov.ru/books/prof\_ped.pdf</a> (Сайт академика РАО А.М. Новикова).
- 17. Руденко, А.М. Педагогика в схемах и таблицах / А.М.Руденко. М., 2016.
- 18. Самыгин, С.И. Педагогика: 100 экзаменационных ответов (Экспресссправочник для студентов вузов) / С.И.Самыгин, Л.Д.Столяренко. М., Ростов н/Д: МарТ, 2003. 256 с.
- 19. Сезень, Т.А. Актуальные направления воспитания личности в системе профессионально-технического образования / Т.А.Сезень. 5-е изд., стер. Минск: РИПО, 2015.
- 20. Славинская, О.В. Изучение отдельных аспектов раздела «Теория воспитания» учебной дисциплины «Педагогика» при подготовке педагогов профессиональной школы (с презентационным материалом для занятий) // Мастерство online [Электронный ресурс]. 2016. 2(7). Режим доступа: <a href="http://ripo.unibel.by/index.php?id=1302">http://ripo.unibel.by/index.php?id=1302</a>. Дата доступа: 24.10.2016.
- 21. Харламов, И.Ф. Педагогика: компактный учебный курс / И.Ф. Харламов. Минск: Университетское, 2001.-272 с.
- 22. Энциклопедия профессионального образования / Под ред. С.Я. Батышева. [Электронный ресурс]. М., 1998. Режим доступа: <a href="http://www.anovikov.ru/dict/epo.pdf">http://www.anovikov.ru/dict/epo.pdf</a> (сайт академика PAO A.М.Новикова).

#### 4.2. Дисциплина «Психология»

- 1. Бордовская, Н.В. Психология и педагогика: учебник для вузов / Н.В.Бордовская, С.И.Розум. – Серия: Учебник для вузов. – СПб., 2011.
- 2. Зимняя, И.А. Педагогическая психология / И.А.Зимняя. Ростов-на-Дону: Феникс, 2011. — 477 с.
- 3. Маклаков, А.Г. Общая психология /А.Г. Маклаков. СПб. Питер, 2008. 592 с.
- 4. Марищук, Л.В. Психология: учебно-методический комплекс по учебной дисциплине специальности 1-08 01 01 «Профессиональное обучение (по направлениям)» для направлений специальности 1-08 01 01-02 «Профессиональное обучение (радиоэлектроника)», 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение (информатика)», 1-08 01 01-08 «Профессиональное обучение (экономика и управление)» / Л.В.Марищук [и др.]; под ред. Л.В. Марищук. Минск: МГВРК, 2014. 258 с.

- 5. Рубинштейн, С.Л. Основы общей психологии / С.Л.Рубинштейн; сост.: А.В.Брушлинский, К.А.Абульханова-Славская СПб.: Питер, 2008.
  - 6. Общая психология / Под ред. Е.И.Рогова. М.: Феникс, 2008.
  - 7. Чеховских, М.И. Психология / М.И.Чеховских. М.: Инфра-М, 2008.
- 8. Шупейко, И.Г. Общая психология и педагогика: пособие. / И.Г.Шупейко, А.Ю.Борбот. Минск: БГУИР, 2010. 66 с. Режим доступа: <a href="http://www.bsuir.by/m/12\_100229\_1\_87643.pdf">http://www.bsuir.by/m/12\_100229\_1\_87643.pdf</a>.
- 9. Шупейко, И.Г. Основы психологии и педагогики: учеб. пособие для студентов всех специальностей БГУИР / И.Г.Шупейко. Минск: БГУИР, 2002. 68 с. Режим доступа: http://www.bsuir.by/m/12\_100229\_1\_87647.pdf.
- 10. Яцкевич, А.Ю. Педагогика и психология высшей школы: пособие / А.Ю.Яцкевич, Е.Б.Карпович. Минск: БГУИР, 2015. 52 с.

## 4.3. Дисциплина «Методика преподавания общетехнических и специальных дисциплин»

- 1. Белорусская педагогическая энциклопедия: в 2-х т. Минск: АиВ, 2015.
- 2. Беляева, О.А. Педагогические технологии в профессиональной школе: учеб.-метод. пособие / О.А.Беляева. 7-е изд., стереотип. Минск, 2015.
- 3. Выпуск 28 Единого квалификационного справочника должностей служащих «Должности служащих, занятых в образовании»: [утв. постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 21.10. 2011 № 105].
- 4. Ильин, М.В. Изучаем педагогику: учеб. пособие / М.В. Ильин. изд. 2-е перераб. и доп. Минск: РИПО, 2002.
- 5. Ильин, М.В. Разработка учебно-программной документации образовательных программ профессионально-технического образования: метод. рек. / М.В.Ильин [и др.]. 4-е изд., стер. Минск: РИПО, 2015.
- 6. Кодекс Республики Беларусь об образовании от 13.01.2011 № 243-3 (с изм. и доп.) // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2011. № 2/1795.
- 7. ОКРБ 011-2009. Общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Специальности и квалификации»: [утв. постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 02.06.2009 № 36 (с изм. и доп.)].
- 8. О некоторых вопросах профессионально-технического образования: Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 14.07.2011 № 953 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2011. № 5/34169.
- 9. О некоторых вопросах среднего специального образования: Постановление Министерства образования Республики Беларусь от 22.07.2011 № 106 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2011. № 8/24152.
- 10. Пидкасистый, П.И. Педагогика / П.И.Пидкасистый [и др.]; под ред. П.И.Пидкасистого, В.И.Мижерикова. Серия: Высшее профессиональное образование. изд. 2. М., 2011.

- 11. Подласый, И.П. Педагогика: учеб. / И.П.Подласый. изд. 2. М., 2011.
- 12. Правила проведения аттестации учащихся, курсантов при освоении содержания образовательных программ среднего специального образования: [утв. постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 22.07.2011 № 106] // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2011. № 8/24152.
- 13. Правила проведения аттестации учащихся при освоении содержания образовательных программ профессионально-технического образования: [утв. постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 05.08.2011 № 21] // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. 2011. № 8/24193.
- 14. Профессиональная педагогика: учебник для студентов, обучающихся по педагогическим специальностям и направлениям / Под ред. С.Я.Батышева, А.М.Новикова. 3-е изд., перераб. М.: Эгвес, 2009. Режим доступа: <a href="http://www.anovikov.ru/books/prof\_ped.pdf">http://www.anovikov.ru/books/prof\_ped.pdf</a> (Сайт академика РАО А.М.Новикова).
- 15. Скакун, В.А. Методика преподавания специальных и общетехнических предметов (в схемах и таблицах): учеб. пособие / В.А.Скакун. М., 2014.
- 16. Скакун, В.А. Организация и методика профессионального обучения: учеб. пособие / В.А.Скакун. 2-к изд. М., 2015.
- 17. Славинская, О.В. Методика преподавания документоведческих дисциплин в профессиональной и высшей школе: учеб. пособие / О.В. Славинская. Минск: БГУ, РИПК Минтруда и соцзащиты, 2008. Режим доступа: <a href="http://www.hist.bsu.by/images/stories/files/uch\_materialy/dok/5\_kurs/Meto\_dika\_prepodavaniya\_Slavinskaya/uchebnik.pdf">http://www.hist.bsu.by/images/stories/files/uch\_materialy/dok/5\_kurs/Meto\_dika\_prepodavaniya\_Slavinskaya/uchebnik.pdf</a>.
- 18. Энциклопедия профессионального образования / Под ред. С.Я. Батышева. [Электронный ресурс]. М., 1998. Режим доступа: <a href="http://www.anovikov.ru/dict/epo.pdf">http://www.anovikov.ru/dict/epo.pdf</a> (сайт академика PAO A.М.Новикова).