#### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.П. Астафьева

Кафедра педагогики и психологии начального образования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

#### РАЗВИТИЕ ЛИЧНОСТИ ЧАСТО БОЛЕЮЩЕГО МЛАДШЕГО ШКОЛЬНИКА

Направление подготовки: 44.03.01. Педагогическое образование Начальное образование Программа подготовки: академический бакалавриат квалификация — бакалавр

> Заочная форма обучения Срок обучения – 5 лет

Рабочая программа дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника» составлена кандидатом психологических наук, доцентом кафедры педагогики и психологии начального образования Мосиной Н.А.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании кафедры Педагогики и психологии начального образования

протокол № 4 от «15» мая 2017 г.

Moenny-

Заведующий кафедрой

Н.А. Мосина

Одобрено научно-методическим советом специальности (направления подготовки) «Начальное образование»

протокол № 6 от «23» мая 2017 г.

Председатель

They

Ю.Р.Юденко

Рабочая программа дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника» составлена кандидатом психологических наук, доцентом кафедры педагогики и психологии начального образования Мосиной Н.А.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании кафедры Педагогики и психологии начального образования

протокол № 5 от «16» мая 2018 г.



Заведующий кафедрой

Н.А. Мосина

Одобрено научно-методическим советом специальности (направления подготовки) «Начальное образование»

протокол № 6 от «23» мая 2018 г.

Председатель



И.В.Дуда

Рабочая программа дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника» составлена кандидатом психологических наук, доцентом кафедры педагогики и психологии начального образования Мосиной Н.А.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании кафедры Педагогики и психологии начального образования

протокол № 5 от «08» мая 2019 г.



Заведующий кафедрой

Н.А. Мосина

Одобрено научно-методическим советом специальности (направления подготовки) «Начальное образование»

протокол № 6 от «23» мая 2019 г.

Председатель



И.В.Дуда

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

разработана Программа дисциплины В соответствии c федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерством образования и науки Российской федерации от 9февраля 2016г. № 91; Федеральным законом «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 № 273-ФЗ; профессиональным стандартом «Педагог», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н.; нормативноправовыми документами, регламентирующими образовательный процесс в КГПУ им. В.П. по направленностям (профилям) образовательной программы Начальное образование, заочной формы обучения на факультете начальных классов КГПУ им. В.П. Астафьева с присвоением квалификации бакалавр.

Дисциплина относится к дисциплинам вариативной части учебного плана, изучается на 3курсе в 5, 6 семестрах, индекс дисциплины в учебном плане — Б1.В.ДВ.16.01.

#### 1.2. Общая трудоемкость дисциплины - в 3.Е., часах и неделях

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа. Дисциплина, согласно графику учебного процесса, реализуется на 3 курсе в 5и 6 семестрах. Форма контроля – зачет с оценкой.

### 1.3. Цель и задачи дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника».

**Цели освоения дисциплины:** сформировать способность ориентироваться в современных отечественных и зарубежных концепциях психосоматической медицины на основе накопленных массивов знаний; изучить психологические механизмы образования симптомов при психосоматических расстройствах и роль личностных факторов в этом процессе

#### Задачи:

- 1) Сформировать систему знаний о психологическом здоровье и специфике организации образовательного процесса с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся;
- 2) Сформировать систему знаний о психологическом здоровье, о правилах организации образовательного процесса с учетом требований образовательных стандартов.
- 3. Изучить особенности обучающихся при психосоматических расстройствах и уметь организовать взаимодействие участников образовательного процесса с учетом их особенностей здоровья

#### 1.4. Основные разделы содержания. Введение в психосоматику.

#### Подходы в психосоматике

- **1.5. Планируемые результаты обучения.** В результате изучения дисциплины аспирант должен обладать следующими компетенциями:
- ПК-5 Способность осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся
  - ПК-6 готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса

ПК-7 Способность организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность, и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности

Таблица 1 Планируемые результаты обучения

Задачи освоения дисциплины	Планируемые результаты обучения по дисциплине (дескрипторы)	Код результата обучения (компетенция)
Сформировать систему знаний о психологическом здоровье и специфике организации образовательного процесса с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся;	Знать: - о специфике, принципах и методах организации образовательного процесса с учетом особенностей психологического здоровья, а так же социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся;  Уметь осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом особенностей обучающихся	ПК-5, ПК-6, ПК-7
	Владеть навыками: - системой знаний и приемов по организации обучения, воспитания и развития обучающихся	
1. Сформировать систему знаний о психологическом здоровье, о правилах организации	Знать основные требования образовательных стандартов; Знать концепции психосоматической медицины	ПК-5, ПК-6, ПК-7
образовательного процесса с учетом требований образовательных стандартов.	Уметь планировать и осуществлять образовательный процесс с учетом особенностей психологического здоровья обучающихся	
Стандартов.	Владеть навыками планирования, анализа, рефлексии, самооценки профессиональных, психосоматических аспектов своей профессиональной деятельности в рамках образования	

3. изучить	Знать специфику	ПК-5, ПК-6, ПК-7
особенности	психосоматических расстройств;	
обучающихся при	Приемы и способы организации	
психосоматических	взаимодействия участников	
расстройствах и уметь	образовательного процесса.	
организовать	Уметь применять приемы	
взаимодействие	организации взаимодействия	
участников	участников образовательного	
образовательного	процесса с учетом их	
процесса с учетом их	психологического здоровья	
особенностей здоровья	Владеть навыками планирования,	
	анализа, рефлексии, самооценки	
	профессиональных,	
	психосоматических аспектов	
	своей профессиональной	
	деятельности в рамках	
	образования	

**Контроль результатов освоения дисциплины.** В ходе изучения дисциплины используются такие методы текущего контроля успеваемости как выполнение заданий в рабочей тетради, подготовка к семинарским занятиям, презентаций по выбранной проблеме. Оценочные средства результатов освоения дисциплины, критерии оценки выполнения заданий представлены в разделе «Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации». Итоговая форма контроля – экзамен, зачет.

Перечень образовательных технологий, используемых при освоении дисциплины:

- Современное традиционное обучение (лекционно-семинарская-зачетная система).
- Педагогические технологии на основе активизации и интенсификации деятельности учащихся (активные методы обучения):
- а) б) технология проектного обучения;
- в) интерактивные технологии (дискуссия);
- 3. Педагогические технологии на основе эффективности управления и организации учебного процесса:
- а) технологии индивидуализации обучения;
- Б) КОЛЛЕКТИВНЫЙ СПОСОБ ОБУЧЕНИЯ.

#### 2. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

#### 2.1. Технологическая карта обучения дисциплине

#### Развитие личности часто болеющего младшего школьника

для бакалавров ООП

Направление подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование,

Направленность (профиль) Начальное образование

Программа подготовки: академический бакалавриат (5 лет обучения),

по заочной форме обучения

#### (ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 4 З.Е.)

#### 5 семестр

					2 0	cmccip		
Модули.	Всего		Аудито	рных часов		Внеауди-	Содержание внеаудиторной работы	Формы контроля
Наименование	часов	всего	лекций	семина-	лаборат.	торных		
разделов и тем				ров	работ	часов		
Базовый модуль 1. Введение в психосоматику. Тема 1. Психосоматика в истории науки. Классификации психосоматических расстройств. Портрет Часто болеющего ребенка	27	2	1	1	-	25	подготовить реферат на тему: «Понятие о внутренней картине здоровья и болезни, история его возникновения и психологические характеристики понятия».  1.	1. Рецензирование заданий для СРМ преподавателем. 1. Работа на семинаре
Базовый модуль         1           Тема         2:           Психодинамическое направление         в           интерпретации психосоматических заболеваний         в	27	2	1	1	-	25	реферат на тему: «Структура ВКБ (внутренняя картина болезни) и факторы влияющие на ее формирование и динамику»	<ol> <li>Рецензирование заданий для СРМ преподавателем.</li> <li>Работа на семинаре</li> </ol>

						6 семест	)	
Базовый модуль №2 Подходы в психосоматике Тема 3: Роль кортико — висцеральных связей в возникновении психосоматических расстройств	43	3	1	2	-	40	реферат на тему: «Неспецифичность изменений личности при хронических соматических заболеваниях и основные типы изменений»	Рецензирование заданий для СРМ преподавателем.     Работа на семинаре.
Базовый модуль №2 Тема 4: Интегративные подходы в психосоматике. Зачет с оценкой	43	3	1	2	-	40	реферат на тему: «Психологическая саморегуляция при психосоматических расстройствах».	Рецензирование заданий для СРМ преподавателем.     Работа на семинаре.
итого	140	10	4	6		130		

#### СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Введение

Изучение дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника» расширяет и углубляет теоретико-психологические знания в области методологических принципов и эмпирических разработок современных научно-психологических школ. В результате изучения дисциплины аспирант формирует умение ориентироваться в научно-психологических направлениях и определять теоретико-методологические основания собственного научного исследования.

Логика отбора содержания курса предполагает раскрытие основных исторических этапов развития психологических знаний от древности до наших дней.

Дисциплина реализует следующие основные задачи ООП:

- 1) Сформировать систему знаний о психологическом здоровье и специфике организации образовательного процесса с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся;
- 2) Сформировать систему знаний о психологическом здоровье, о правилах организации образовательного процесса с учетом требований образовательных стандартов.
- 3. Изучить особенности обучающихся при психосоматических расстройствах и уметь организовать взаимодействие участников образовательного процесса с учетом их особенностей здоровья

Дисциплина обеспечивает образовательные интересы личности студента, обучающегося по данной ООП, заключающиеся в:

- 1) приобретении представлений о психосоматике;
- 2) развитие способности их анализировать, выбирать оптимальные формы поведения и педагогического воздействия в различных ситуациях;
  - 3) повышение социально-психологической компетентности.

Дисциплина удовлетворяет требования заказчиков выпускников университета по данной ООП в их готовности к ведению профессионально-педагогической деятельности на основе выбора адекватных способов общения и психологического воздействия и реализации их в процессе взаимодействия в образовательном процессе.

Изучение дисциплины базируется на знаниях, полученных при освоении психологических дисциплин магистратуры.

Материал, полученный студентами при изучении дисциплины «Особенности развития личности часто болеющего младшего школьника» будет востребован в дисциплинах «Здоровьесберегающее поведение младшего школьника в природной и социальной среде», «Сопровождение взаимодействия школы и законных представителей ребенка», во время прохождения педагогической практики.

Особенности развития личности часто болеющего младшего школьника представляет собой вариативный курс в ряду других психологических дисциплин и требует знаний по психологии, физиологии, педагогике. Другие дисциплины, которые тематически связаны с преподаванием данного курса и способствуют его усвоению. Содержательной задачей курса является развитие профессионального мышления, расширение кругозора будущих психологов-консультантов. Логика отбора содержания курса предполагает раскрытие основных теорий психосоматических связей, подходов к их изучению.

#### Содержание теоретического курса дисциплины

#### Тема 1. Психосоматика в истории науки.

Классификации психосоматических расстройств

Актуальность проблемы связи психической и соматической «сфер», предмета и задачи психологического изучения в психосоматике. Основные понятия в психосоматике. Психосоматика как область междисциплинарных исследований.

Психосоматика как предмет изучения философии, религии, медицины. Теории конституций, их недостатки и значение для психосоматической медицины. Холистический подход и роль представителей отечественной клинической школы в его развитии. Классификации психосоматических расстройств в международной классификации болезней 10-го пересмотра, руководстве по диагностике и статистике –IV пересмотра.

### **Тема 2.** Психодинамическое направление в интерпретации психосоматических заболеваний

Психоаналитическая концепция возникновения психосоматических расстройств. Конверсионная модель 3. Фрейда. Теория специфических для болезни психодинамических конфликтов Ф.Александера и ее теоретические предпосылки. Многофакторная модель вегетативного невроза. Современная оценка теории Ф.Александера. Теории специфичности. Неспецифический подход к пониманию природы психосоматических расстройств.

Эмоции и их роль в психосоматическом симптомообразовании. Вторая модель психосоматического образования симптомов по 3. Фрейду. Эмоциональная специфичность вегетативных неврозов. Модели психосоматического синдромогенеза в концепциях десоматизации М. Шура, двухэшелонной линии обороны А. Митчерлиха и в теории объектных отношений.

# **Тема 3. Роль кортико** — висцеральных связей в возникновении психосоматических расстройств

Учение И.П. Павлова об условных рефлексах и психосоматическая медицина. Гипотеза о кортико- висцеральном происхождении психосоматический заболеваний К.М.Быкова, И.Т. Курцина.

Психофизиология и психология стресса, совладание с ним как проблема психосоматики.

Теория стресса Г.Селье, ее истоки и роль в разработке проблем психосоматики. Стресс физиологический, психологический и эмоциональный. Современные теоретические представления о совладании со стрессом (copingbehavior). Когнитивная теория стресса и совладающего поведения Р.Лазаруса. Поисковая активность и ее роль в адаптации к стрессу. Концепция выученной беспомощности М.Селигмана.

#### Тема 4. Интегративные подходы в психосоматике.

Биопсихосоциальная модель

Понятие об интегративных моделях. Интегративная модель здоровья, болезни и болезненного состояния по Г.Вайнеру.Различная природа болезни, чувства болезни и страдания. Биопсихосоциальная модель Т.Икскюля и В.Везиака. Современные поведенческие (бихевиоральные) подходы в психосоматике.

Концепция типов поведения. Роль типов поведения в происхождении психосоматических симптомов. Феномен алекситемии. Определение, основные признаки, происхождение, структура, концепция Р.Сифнеоса. Роль алекситемии в симптомообразовании и возможности её психокоррекции. Культурно – исторический подход к телесности. Культурно – исторический подход Л.С.Выготского и возможности

его применения в психосоматике. Понятия «телесность», «психосоматический феномен нормы», «психосоматическое развитие», « психосоматический симптом». Роль познавательной активности больного в психосоматическом симптомогенезе.

### Планы практических (семинарских) занятий для студентов заочной формы обучения

#### Тема 1.Введение в основы психосоматики

Цели занятия:

- формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
  - проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

Вопросы к обсуждению:

- 1. Понятие о психосоматической проблеме как проблема связи психической и соматической «сфер».
  - 2. Предмет и задачи психосоматики.
  - 3. Психосоматика, соматопсихика и психосоматическая медицина.
  - 4. Психосоматика как область междисциплинарных исследований.
  - 5. Психосоматические и соматоформные расстройства.

Практическое задание на самостоятельную работу:

Задание: подготовить реферат на тему: «Понятие о внутренней картине здоровья и болезни, история его возникновения и психологические характеристики понятия».

### **Тема 2:** Психодинамическое направление в интерпретации психосоматических заболеваний..

Цели занятия:

- формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
  - проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

Вопросы к обсуждению:

- 1. Конверсионная модель 3. Фрейда.
- 2. Теория специфических для болезни психодинамических конфликтов Ф.Александера и ее

теоретические предпосылки.

- 3. Векторы качества психических процессов.
- 4. Многофакторная модель вегетативного невроза.
- 5. Современная оценка теории Ф.Александера.
- 6. Специфический и неспецифический подходы к пониманию природы психосоматических расстройств

Практическое задание на самостоятельную работу:

Задание: подготовить реферат на тему: «Структура ВКБ (внутренняя картина болезни) и факторы влияющие на ее формирование и динамику»

### Тема 3. Эмоции и их роль в психосоматическом симптомообразовании

Цели занятия:

- формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;

- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

Вопросы к обсуждению:

- 1. Вторая модель психосоматического образования симптомов по 3. Фрейду.
- 2. Эмоциональная специфичность вегетативных неврозов.
- 3. Модели психосоматического синдромогенеза в концепциях десоматизации М. Шура, двухэшелонной линии обороны А.Митчерлиха и в теории объектных отношений.

Практическое задание на самостоятельную работу:

Задание: подготовить реферат на тему: «Неспецифичность изменений личности при хронических соматических заболеваниях и основные типы изменений»

# **Тема 4.** Психофизиология и психология стресса, совладание с ним как проблема психосоматики

Цели занятия:

- формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
  - проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

Вопросы к обсуждению:

- 1. Физиологические механизмы реакции на угрозу.
- 2. Теория стресса Г.Селье, ее истоки и роль в разработке проблем психосоматики.
- 3. Стресс физиологический, психологический и эмоциональный.
- 4. Современные теоретические представления о совладании со стрессом (copingbehavior): транстеоретическая модель стресса и совладания Р.Лазаруса.
  - 5. Поисковая активность и ее роль в адаптации к стрессу.
- 6. Концепция выученной беспомощности М.Селигмана. Стресс и психосоматический симптомогенез.

Практическое задание на самостоятельную работу:

Задание: подготовить реферат на тему: «Психологическая саморегуляция при психосоматических расстройствах».

# 2.4. Методические рекомендации по освоению дисциплины Развитие личности часто болеющего младшего школьника Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование Направленность (профиль) образовательной программы Начальное образование

#### по заочной форме обучения

Основная задача вузов – подготовка специалистов к самостоятельной практической деятельности. В настоящее время к этому добавилось требование «профессиональной мобильности», т. е. способности изучать и осваивать новые области знаний. В связи с этим процесс обучения в вузах теперь все больше основывается на самостоятельности и творческой активности, как непременном условии успешного усвоения и овладения обширным и сложным программным материалом.

Отличительной особенностью обучения в вузе является то, что это, в значительной степени, самообразование.

Самообучение — один из самых ценных способов познания, когда развивается мышление, формируются ценнейшие качества человеческой личности: интерес к наукам, потребность в духовном обогащении, способность к творчеству, воля. Вместе с тем, самообучение доставляет человеку огромную радость и удовлетворение. Знания и навыки, приобретенные самостоятельно, остаются на всю жизнь.

Успехов в учебе можно достигать самыми разными способами. Само обучение в вузе — это одновременно и своеобразное «экспериментирование» с самим собой, тем более, что главный предмет для любого аспиранта — это он сам как развивающийся, самоизменяющийся и рефлексирующий «субъект учебной деятельности». В дальнейшем опыт формирования своего индивидуального стиля может стать основой формирования в себе индивидуального стиля самой профессиональной деятельности.

#### ПРЕЗЕНТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

 $\mathcal{A}$ оклад — вид самостоятельной работы, используется в учебной и внеучебной деятельности, способствует формированию навыков исследовательской работы, расширяет познавательные интересы, приучает к научному мышлению.

При подготовке доклада по заданной теме следует составить план, подобрать основные источники. Работая с источниками, важно систематизировать полученные сведения, сделать выводы и обобщения. К докладу по крупной теме могут привлекаться несколько студентов, между которыми распределяются вопросы выступления. Структура любого доклада может быть представлена следующим образом: постановка проблемы; систематизированное изложение основных результатов ее изучения (направления исследований, основные положения теорий, основные научные результаты (достижения) в изучении феноменов, процессов, явлений в рамках излагаемой проблемы, спорные или неизученные аспекты); выводы и обобщение (резюме).

Устные выступления — это то, чему надо обязательно учиться. Лишь очень немногие из нас являются ораторами от природы и, предоставленные сами себе, мы вносим в наши выступления путаницу, ненужные подробности, и, в конце концов, скуку. Этого можно избежать, если следовать нескольким простым правилам и приемам.

Не надо жалеть времени на подготовку устных выступлений: ваша будущая карьера может зависеть от того, как вы умеете выступать и представлять свои результаты. Хорошая работа достойна того, чтобы ее хорошо доложить.

Главная цель любого доклада - донести до слушателей то, что вы хотите им

сказать. (Возможны, конечно, и другие цели, но мы будем исходить только из этой.) Это означает, что вы должны завладеть вниманием аудитории и не отпугнуть слушателей ни избытком скучных подробностей, ни особенностями технического представления доклада.

По возможности, не пишите на доске, так как это затягивает время. Кроме того, ваш красивый почерк обязательно покажется кому-нибудь мелким или неразборчивым. Используйте для иллюстрации сообщения компьютерный проектор.

О чем важно помнить во время доклада:

- 1. Нельзя недооценивать аудиторию. Слушатели, как правило, достаточно умны. Поэтому не пытайтесь показать аудитории, насколько умны Bы. Если это действительно так, то слушатели заметят.
- 2. Старайтесь говорить не монотонно, иначе вы вскоре увидите борющихся со сном слушателей. Подчеркивайте голосом и жестами (умеренными) наиболее важные положения доклада.
- 3. Отдайте должное вашим предшественникам. Это покажет, что вы знакомы с литературой по обсуждаемой проблеме. Кроме того, аудитория оценит, что вы не считаете, что разрешили «ударом гения» важный вопрос, который в течение многих лет не давался лучшим умам человечества. (Это случается очень редко, и поэтому смело можете полагать, что Вас это не касается.)
- 4. Если вы собираетесь кого-либо опровергнуть, не выпячивайте это (кто знает, быть может, потом в этой роли окажется и ваш доклад). Будьте вежливы.
- 5. Не надоедайте слушателям всем известными деталями. Это раздражает и приводит к потере внимания. Иногда бывает полезно сообщить основной вывод в начале доклада. В противном случае слушатели могут начать проявлять нетерпение и торопить вас, чтобы вы скорее добрались до результата.
- 6. Не пытайтесь рассказывать обо всем, но только о теме выступления и в пределах отведенного времени.
- 7. Для того, чтобы показать что-либо на экране, пользуйтесь указкой. Помните, что не стоит поворачиваться спиной к слушателям. Если нет достаточно большой (или лазерной) указки, используйте маленькую указку, ручку или карандаш, но не ваши *пальцы*. Старайтесь не загораживать экран от аудитории.
- 8. Следите за аудиторией. Желательно не обращаться с докладом только к одному слушателю это будет выглядеть странно. Лучше заранее выбрать несколько человек в аудитории, за реакцией которых вы будете следить во время выступления.
- 9. Заранее решите, что вы можете выкинуть из доклада, если не будете укладываться в отведенное время. Начните с короткого вступления и избегайте говорить о не относящихся к делу вещах. Спланируйте выступление так, чтобы его длительность была по крайней мере на 10% меньше отведенного вам времени. Если вы выступаете на конференции, узнайте заранее, включает ли отпущенное на доклад время также и его обсуждение.
- 10. Не волнуйтесь, если доклад прерывается вопросами. Как правило, это вызвано интересом слушателей к сообщению. Если ответ на вопрос будет ясен из последующей части доклада, просто скажите это. Если же вы чувствуете, что из-за вопросов остается мало времени и придется комкать выступление, обратитесь к руководителю семинара или конференции с предложением: «Я думаю, что более подробно мы обсудим это во время дискуссии или после доклада».
- 11. В конце доклада необходимо сделать основные выводы по излагаемой теме (проблеме).
- 12. Если вас спросили о том, что вы не знаете или о чем вы не думали, признайте это. Иногда бывает полезно сказать, что заданные вопросы или сделанные замечания

- очень интересны и что вы обязательно учтете их в последующей работе (если, конечно, они заслуживают это).
- 13. Если кто-либо из слушателей решительно не согласен с вами и агрессивно атакует детали доклада, постарайтесь объяснить вашу точку зрения. Помните, что вам нужно убедить *слушателей*, а не оппонента (его, как правило, все равно не убедить), и поэтому обращайтесь к аудитории. Вы можете предложить оппоненту детально объяснить и развить его возражения, но делайте это лишь в том случае, если вы *абсолютно уверены* в своей правоте. Следует также помнить две важные вещи. Во-первых, дискуссии способствуют лучшему пониманию проблемы (а научные прогрессу науки) и ваш личный статус зависит, в частности, и от того, насколько компетентным вы показываете себя в дискуссиях, и кто оказывается правым в результате. Во-вторых, вы ни в коем случае не должны публично оскорблять оппонента, и не должны допускать этого в отношении самого себя.
- 14. Если вы ожидаете, что какие-то конкретные вопросы будут обязательно заданы (вы можете даже специально спровоцировать их), хорошо подготовьтесь к ним.
- 15. Компьютерные иллюстрации играют во время доклада очень важную роль. Докладчику они позволяют сохранять связанность и последовательность изложения и избавляют от необходимости заглядывать в текст сообщения. Слушателям же они помогают еще в большей степени. Они помогают им делать заметки, подумать о том, то вы только что сказали или еще собираетесь сообщить, позволяют следить за докладом даже после частичной потери внимания.
- 16. Пишите текст большими буквами. Рекомендуется заранее убедиться, что ваш текст будет различим в дальнем конце аудитории. Вы можете использовать разный цвет шрифта, но излишняя пестрота отвлекает внимание.
- 17. Помещайте не более 8-10 строчек на одном слайде и используйте короткие фразы.
- 18. Не стоит показывать длинные таблицы, содержащие, как правило, лишнюю информацию. В некоторых случаях (конечно, не всегда) гораздо нагляднее использовать гистограммы.
- 19. Избегайте большого числа малоинформативных и дублирующих друг друга рисунков. Когда показываете рисунок, дайте время разглядеть и осознать его. Рисунки не должны быть слишком сложными и запутанными. Лучше сделать новый рисунок, оставив на нем только то, что нужно для доклада, чем использовать иллюстрацию с излишней и отвлекающей информацией. Не забудьте объяснить, что у вас отложено по осям и какие единицы измерения используются.
- 20. Если вы выбились из времени, не пытайтесь показать все оставшиеся слайды презентации, пролистывая их с большой скоростью на проекторе. Просто пропустите их. Если же они содержат очень важную информацию, суммируйте ее коротко вслух.

Для доклада *на конференции* вам отводится очень ограниченное время для выступления (как правило, 10-15 мин.) и структура доклада должна это учитывать. У вас не будет времени для детального обсуждения, но, если вы хорошо сделаете доклад, заинтересованные слушатели подойдут к вам за подробностями после выступления.

Типичные разделы доклада: актуальность проблемы; основные теоретические положения, на которых вы основываетесь; цель, задачи и гипотеза исследования; методы, результаты; сравнение с литературными данными; обсуждение результатов, планы на будущее и т.п.

Начните с названия, авторов и краткого описания проблемы. Затем можно сразу привести ваш основной результат. Лучше сообщить его в начале, чем произнести скороговоркой, уже выбившись из времени, в конце доклада. Оставшееся время посвятите наиболее важным подробностям работы. В конце выступления снова изложите основной

#### РЕШЕНИЕ СИТУАЦИОННЫХ ЗАДАЧ

Такой вид самостоятельной работы направлен на развитие мышления, творческих умений, усвоение знаний, добытых в ходе активного поиска и самостоятельного решения проблем.

При решении ситуационной задачи необходимо:

- 1) представить рассуждение по поводу: необходимости дополнительных данных и источников их получения; прогнозов относительно субъектов и/или причин возникновения ситуации;
- 2) продемонстрировать умения использовать системный подход, ситуативный подход, широту взглядов на проблему;
- 3) подготовить программу действий, направленную на реализацию, например, аналитического метода решения проблемы: проанализировать все доступные данные, превратить их в информацию; определить проблему; прояснить и согласовать цели; выдвинуть возможные альтернативы; оценить варианты и выбрать один из них.

#### САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА С ЛИТЕРАТУРОЙ

Необходимую для научных исследований информацию вы черпаете из книг, публикаций, периодической печати, специальных информационных изданий и других источников. Успешному поиску и получению необходимой информации содействуют знания основ информатики, источников информации, составов фондов библиотек и их размещения.

Чтобы быстро и умело ориентироваться в этом потоке информации, учитесь работать с предметными каталогами библиотеки, уметь пользоваться информационными изданиями типа "Экспресс-информация", "Реферативные журналы", "Книжная летопись", а также автоматизированной поисковой системой и Интернетом, чтобы быстро найти нужную информацию.

Умение работать с информацией складывается из умения быстро найти требуемый источник (книгу, журнал, справочник), а в нем — нужные материалы; из умения разобраться в нем, используя при этом различные способы чтения.

Хочется познакомить с двумя способами работы с текстом: первый – интеллект карты, или их еще называют карты ума (mind-maps). Интеллект-карты — это инструмент, позволяющий:

- эффективно структурировать и обрабатывать информацию;
- мыслить, используя весь свой творческий и интеллектуальный потенциал.

Интеллект-карты — очень красивый инструмент для решения таких задач, как проведение презентаций, принятие решений, планирование своего времени, запоминание больших объемов информации, проведение мозговых штурмов, самоанализ, разработка сложных проектов, собственное обучение, развитие, и многих других. Подробную информацию вы найдете на сайте - <a href="http://www.mind-map.ru/">http://www.mind-map.ru/</a>.

Второй: метод чтения называется ПВЧУК (PQRST), и он является весьма эффективным средством улучшить понимание ключевых идей и сведений, а также их запоминание. Название метода состоит из аббревиатуры названий пяти его этапов: предосмотр, вопросы, чтение, устное воспроизведение и контроль.



Первый и последний этапы (предосмотр и контроль) применяются к главе в целом; три этапа в середине (вопросы, чтение и устное воспроизведение) применяются по мере перехода к каждому крупному разделу главы.

Этап П (Предосмотр). На первом этапе вы бегло просматриваете всю главу, стремясь получить общее представление об основных темах. Это достигается прочтением резюме и затем беглым прочитыванием самой главы; при этом особое внимание стоит обратить на заголовки основных разделов и подразделов, а также пробежать глазами рисунки и иллюстрации.

Наиболее важное в этапе предосмотра — тщательно прочитать резюме в конце главы после того, как вы бегло ее просмотрели. Не поленитесь обратить внимание на каждый пункт этого резюме; при этом у вас возникнут вопросы, на которые надо будет ответить позднее, когда вы будете читать текст полностью. На этапе предосмотра вы получаете общее представление о темах, обсуждающихся в главе, и об их организации.

Этап В (Вопросы). Как отмечалось ранее, этапы В, Ч и У следует применять к каждому крупному разделу главы по мере перехода к нему. Как правило, главы этой книги содержат от 5 до 8 крупных разделов и каждый раздел начинается с заголовка крупными буквами. Проработайте главу по одному разделу за один раз, применяя к каждому из них этапы В, Ч и У, прежде чем перейти к следующему. Прежде чем прочитать раздел, прочитайте его заголовок, а также заголовки его подразделов. Затем преобразуйте тематические заголовки в один или более вопросов, на которые вы ожидаете найти ответ при чтении этого раздела. Спросите себя: «Какова была основная идея автора при написании этого раздела?» Это этап вопросов.

Этап Ч (Чтение). Далее прочтите раздел внимательно, со смыслом. По мере чтения постарайтесь ответить на вопросы, поставленные вами на этапе В. Вдумывайтесь в то, что читаете, и попытайтесь связать это с тем, что уже знаете. Возможно, вы захотите пометить или подчеркнуть ключевые слова или фразы текста. Не стоит, однако, помечать более 10-15% текста. Слишком много выделений мешают поставленной задаче, суть которой в том, чтобы ключевые слова и идеи выделялись при последующем просмотре. Возможно, лучше всего отложить внесение пометок, пока вы не прочитали весь раздел и не познакомились со всеми ключевыми идеями, так чтобы судить об их относительной важности.

**Этап У** (Устное воспроизведение). Окончив читать раздел, попытайтесь воспроизвести основные идеи и повторить информацию. Устное воспроизведение — мощное средство фиксации материала в памяти.

Выразите идеи своими словами и повторите информацию (желательно вслух, а если вы не одни, то про себя). Сверьтесь с текстом, чтобы быть уверенным, что вы воспроизвели материал верно и полно. Устное воспроизведение вскроет пробелы в вашем знании и поможет вам организовать информацию в памяти. Завершив таким образом один

раздел текущей главы, переходите к следующему и снова примените этапы В, Ч и У. Продолжайте таким же образом, пока не закончите все разделы главы.

Этап К (Контроль). Когда вы закончили чтение всей главы, вам надо проверить себя и просмотреть весь материал. Проглядите свои пометки и проверьте воспроизведение основных идей. Попробуйте понять связь разных фактов друг с другом и их организацию внутри главы. На этапе контроля может потребоваться просмотреть снова всю главу и проверить ключевые факты и идеи. На этом этапе вам также следует перечитать резюме главы; при этом вы должны уметь добавлять подробности ко всем его пунктам. Не откладывайте этап контроля до предэкзаменационной ночи. Лучше всего в первый раз пересмотреть главу сразу после ее прочтения.

Исследования показывают, что метод ПВЧУК очень полезен и определенно предпочтительнее, чем простое прочтение всей главы напрямую. Устное воспроизведение особенно важно; лучше потратить значительное время учебы на активную попытку повторить материал, чем отдать все время его чтению и перечитыванию. Исследования показывают также, что тщательное прочтение резюме главы перед прочтением ее самой особенно продуктивно. Чтение резюме дает общее представление о главе, которое позволяет организовывать материал по мере ее прочтения. Даже если вы решите не проходить по всем этапам метода ПВЧУК, обратите особое внимание на устное воспроизведение и прочтение резюме главы как на хороший способ первого знакомства с материалом.

Как уже отмечалось, самостоятельная работа с учебниками и книгами (а для психологов — это также самостоятельное теоретическое исследование проблем, обозначенных преподавателем на лекциях) — это важнейшее условие формирования у себя научного способа познания. Основные советы здесь можно свести к следующим:

- 1. Составить перечень книг, с которыми Вам следует познакомиться; «не старайтесь запомнить все, что вам в ближайшее время не понадобится, советует молодому ученому Г. Селье, запомните только, где это можно отыскать»
- 2. Сам такой перечень должен быть систематизированным (что необходимо для семинаров, что для экзаменов, что пригодится для написания курсовых и дипломных работ, а что Вас интересует за рамками официальной учебной деятельности, то есть что может расширить Вашу общую культуру...).
- 3. Обязательно выписывать все выходные данные по каждой книге (при написании курсовых и дипломных работ это позволит очень сэкономить время).
- 4. Разобраться для себя, какие книги (или какие главы книг) следует прочитать более внимательно, а какие просто просмотреть.
- 5. При составлении перечней литературы следует посоветоваться с преподавателями и научными руководителями (или даже с более подготовленными и эрудированными сокурсниками), которые помогут Вам лучше сориентироваться, на что стоит обратить большее внимание, а на что вообще не стоит тратить время...
- 6. Безусловно, все прочитанные книги, учебники и статьи следует конспектировать, но это не означает, что надо конспектировать «все подряд»: можно выписывать кратко основные идеи автора и иногда приводить наиболее яркие и показательные цитаты (с указанием страниц).
- 7. Если книга Ваша собственная, то допускается делать на полях книги краткие пометки или же в конце книги, на пустых страницах просто сделать свой «предметный указатель», где отмечаются наиболее интересные для Вас мысли и обязательно указываются страницы в тексте автора (это очень

- хороший совет, позволяющий экономить время и быстро находить «избранные» места в самых разных книгах).
- 8. Если Вы раньше мало работали с научной психологической литературой, то следует выработать в себе способность «воспринимать» сложные тексты; для этого лучший прием научиться «читать медленно», когда Вам понятно каждое прочитанное слово (а если слово незнакомое, то либо с помощью словаря, либо с помощью преподавателя обязательно его узнать), и это может занять немалое время (у кого-то до нескольких недель и даже месяцев); опыт показывает, что после этого студент каким-то «чудом» начинает буквально заглатывать книги и чуть ли не видеть «сквозь обложку», стоящая это работа или нет...
- 9. «Либо читайте, либо перелистывайте материал, но не пытайтесь читать быстро... Если текст меня интересует, то чтение, размышление и даже фантазирование по этому поводу сливаются в единый процесс, в то время как вынужденное скорочтение не только не способствует качеству чтения, но и не приносит чувства удовлетворения, которое мы получаем, размышляя о прочитанном», советует Г. Селье.
- 10. Есть еще один эффективный способ оптимизировать знакомство с научной литературой следует увлечься какой-то идеей и все книги просматривать с точки зрения данной идеи. В этом случае студент (или молодой ученый) будет как бы искать аргументы «за» или «против» интересующей его идеи, и одновременно он будет как бы общаться с авторами этих книг по поводу своих идей и размышлений... Проблема лишь в том, как найти «свою» идею...

#### ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАПИСАНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ

Научная публикация — основной результат деятельности исследователя. Главная цель научной публикации — сделать работу автора достоянием других исследователей и обозначить его приоритет в избранной области исследований.

Можно выделить несколько видов научных публикаций: монографии, статьи и тезисы докладов. Монография — это научный труд, в котором с наибольшей полнотой исследуется определённая тема, поэтому монографии пишутся редко. Тезисы докладов — это краткие публикации, как правило, содержащие 1-2 страницы, вследствие чего они не позволяют в должной мере ни отразить результаты, ни обсудить их и не представляют большого интереса для научного мира. Во многих случаях, например, при написании заявки на поддержку исследований тезисы докладов вообще не учитываются как публикации. Наибольший интерес представляют научные статьи, которые включают в себя как рецензируемые статьи (перед опубликованием статья проходит рецензирование) и нерецензирумые статьи, так и труды (или материалы) конференций.

Всякая научная статья должна содержать краткий, но достаточный для понимания отчет о проведенном исследовании и объективное обсуждение его значения. Отчет должен содержать достаточное количество данных и ссылок на опубликованные источники информации, чтобы коллегам можно было оценить и самим проверить работу. Написать хорошую статью — значит достичь этих целей.

Чтобы написать хорошую статью необходимо соблюдать стандарты построения общего плана научной публикации и требования научного стиля речи. Это обеспечивает однозначное восприятие и оценку данных читателями. Основные черты научного стиля: логичность, однозначность, объективность.

Основная задача этих рекомендаций — практическая помощь в написании и оформлении Ваших научных трудов (статей, тезисов).

#### Основная структура содержания статьи

В статье следует сжато и четко изложить современное состояние вопроса, цель работы, методику исследования, результаты и обсуждение полученных данных. Это могут быть результаты собственных экспериментальных исследований, обобщения производственного опыта, а также аналитический обзор информации в рассматриваемой области.

Статья, как правило, включает в себя:

- 1) аннотацию;
- 2) введение;
- 3) методы исследований;
- 4) основные результаты и их обсуждение;
- 5) заключение (выводы);
- 6) список цитированных источников.

Обычно статья включает также «Реферат» и «Ключевые слова», а в конце статьи также могут приводиться слова благодарности.

**Название** (заглавие) — очень важный элемент статьи. По названию судят обо всей работе. Поэтому заглавие статьи должно полностью отражать ее содержание. Правильнее будет, если Вы начнете работу над названием после написание статьи, когда поймали саму суть статьи, его основную идею. Некоторые авторы предпочитают поработать над названием статьи в начале своей работы, но такое подвластно только опытным исследователям. В любом случае помните, что удачное название работы — это уже полдела.

**Аннотация.** Она выполняет функцию расширенного названия статьи и повествует о содержании работы. Аннотация показывает, что, по мнению автора, наиболее ценно и применимо в выполненной им работе. Плохо написанная аннотация может испортить впечатление от хорошей статьи.

Во Введении должна быть обоснована актуальность рассматриваемого вопроса (что Вы рассматриваете и зачем?) и новизна работы, если позволяет объем статьи можно конкретизировать цель и задачи исследований, а также следует привести известные способы решения вопроса и их недостатки.

. *Актуальность темы* – степень ее важности в данный момент и в данной ситуации для решения данной проблемы (задачи, вопроса). Это способность ее результатов быть применимыми для решения достаточно значимых научно-практических задач.

 ${\it Hoвизна}$  — это то, что отличает результат данной работы от результатов других авторов.

*Цели и задачи исследований*. Важно, чтобы при выборе темы четко осознавать те цели и задачи, которые автор ставит перед своей работой. Работа должна содержать определенную идею, ключевую мысль, которой, собственно говоря, и посвящается само исследование. Формулировка цели исследования - следующий элемент разработки программы. Дабы успешно и с минимальными затратами времени справиться с формулировкой цели, нужно ответить себе на вопрос: "что ты хочешь создать в итоге организуемого исследования?" Этим итогом могут быть: новая методика, классификация, новая программа или учебный план, алгоритм, структура, новый вариант известной технологии, методическая разработка и т.д. Очевидно, что цель любой работы, как правило, начинается с глаголов:

- выяснить...
- выявить...
- сформировать...
- обосновать...

- проверить...
- определить...
- создать...
- построить...

Задачи — это, как правило, конкретизированные или более частные цели. Цель, подобно вееру, развертывается в комплексе взаимосвязанных задач. Например, если цель исследования — разработать методику оптимальной организации учебно-воспитательного процесса в условиях пятидневной недели, то эта цель может предполагать следующие задачи:

- 1) определить и обосновать оптимальную для каждой студенческой группы продолжительность занятий;
- 2) осуществить корректировку учебных программ в связи с общим сокращением учебного времени;
- 3) освоить с преподавателями методику интенсификации обучения в условиях 90, 85- и 80-минутного занятия;
- 4) выявить динамику перегрузов студентов, занимающихся в режиме пятидневной учебной недели, а также динамику характеристик здоровья и др.

**Основная часть** включает само исследование, его результаты, практические рекомендации. От самостоятельного исследователя требуется умение:

- пользоваться имеющимися средствами для проведения исследования или создавать свои, новые средства.
- разобраться в полученных результатах и понять, что нового и полезного дало исследование.

В работе, посвященной экспериментальным (практическим) исследованиям, автор обязан описать методику экспериментов, оценить точность и воспроизводимость полученных результатов. Если это не сделано, то достоверность представленных результатов сомнительна. Чтение такой статьи становится бессмысленной тратой времени.

Важнейшим элементом работы над статьей является представление результатов работы и их физическое объяснение. Необходимо представить результаты в наглядной форме: в виде таблиц, графиков, диаграмм.

Большинство авторов избегают упоминать об экспериментах с отрицательным результатом. Между тем, такие эксперименты, особенно в области технологии, иногда поучительнее экспериментов с положительным исходом. Технология — это наука, в которой, в отличие от математики, бывает так, что минус плюс минус дают плюс. Например, технологический процесс имеет два существенных недостатка, но, тем не менее, обеспечивает необходимое качество продукции. Если устранить только один недостаток, то, как правило, процесс даст сбой и возникнет брак в производстве. [5]

В статье о каком-либо технологическом процессе автору следует рассмотреть виды брака и методы его устранения. Технолог вырастает в специалиста высокой квалификации, если он исследует причины возникновения брака в производстве и разрабатывает методы его устранения.

Заключение содержит краткую формулировку результатов, полученных в ходе работы. В заключении, как правило, автор исследования суммирует результаты осмысления темы, выводы, обобщения и рекомендации, которые вытекают из его работы, подчеркивает их практическую значимость, а также определяет основные направления для дальнейшего исследования в этой области знаний.

**Выводы** (вместо заключения) обычно пишутся, если статья основа на экспериментальных данных и является результатом многолетнего труда. Выводы не могут быть слишком многочисленными. Достаточно трех-пяти ценных для науки

и производства выводов, полученных в итоге нескольких лет работы над темой. Выводы должны иметь характер тезисов. Их нельзя отождествлять с аннотацией, у них разные функции. Выводы должны показывать, что получено, а аннотация — что сделано. [2]

**Список литературы** — это перечень книг, журналов, статей с указанием основных данных (место и год выхода, издательство и др.).

Ссылки в статье на литературные источники можно оформить тремя способами: 1) выразить в круглых скобках внутри самого текста (это может быть газетный или журнальный материал); 2) опустить в нижнюю часть страницы с полными выходными данным; 3) указать в квадратных скобках номер источника и страницу из алфавитного списка литературы. В целом, литературное оформление материалов исследования следует рассматривать весьма ответственным делом.

Библиографическое описание документов, включенных в список использованной литературы, составляется в соответствии с требованиями ГОСТ «Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления».

Важно помнить: при отправлении статьи на серьезный академический журнал необходимо соблюдать общую структуру составления статьи с подписыванием подзаголовок структуры статьи. Некоторые издатели, обычно это в сборниках материалов конференций, если не позволяет объем страниц статьи, не акцентируют на подписывание разделов, т.е. текст идет целиком отдельными абзацами.

#### ЭТО ТОЖЕ ВАЖНО

**Правила цитирования**. Цитата является точной, дословной выдержкой из какоголибо текста, включенного в собственный текст. Цитаты, как правило, приводятся только для подтверждения аргументов или описаний автора. При цитировании наибольшего внимания заслуживает современная литература и первоисточники. Вторичную литературу следует цитировать как можно экономнее, например, для того, чтобы оспорить некоторые выводы авторов.

Изложение материала статьи. Необходимо представлять своего читателя и заранее знать, кому адресована статья. Автор должен так написать о том, что неизвестно другим, чтобы это неизвестное стало ясным читателю в такой же степени, как и ему самому. Автору оригинальной работы следует разъяснить читателю ее наиболее трудные места. Если же она является развитием уже известных работ (и не только самого автора), то нет смысла затруднять читателя их пересказом, а лучше адресовать его к первоисточникам. Важно показать авторское отношение к публикуемому материалу, особенно сейчас, в связи широким использованием Интернета. Необходимы анализ и обобщение, а также критическое отношение автора к имеющимся в его распоряжении материалам.

Главным в изложении, как отмечал еще А. С. Пушкин, являются точность и краткость. «Словам должно быть тесно, а мыслям просторно» (Н. А. Некрасов). Важны стройность изложения и отсутствие логических разрывов. Красной линией статьи должен стать общий ход мыслей автора. Текст полезно разбить на отдельные рубрики. Это облегчит читателю нахождение требуемого материала. Однако рубрики не должны быть излишне мелкими. [8]

**Терминология** Автор должен стремиться быть однозначно понятым. Для этого ему необходимо следовать определенным правилам:

- употреблять только самые ясные и недвусмысленные термины;
- не употреблять слово, имеющее два значения, не определив, в каком из них оно будет применено;
- не применять одного слова в двух значениях и разных слов в одном значении [1].

Не следует злоупотреблять иноязычными терминами. Как правило, они не являются синонимами родных слов, между ними обычно имеются смысловые оттенки.

**Язык изложения**. Научная статья должна быть написана живым, образным языком, что всегда отличает научные работы от не относящихся к таковым. Многие серьезные научные труды написаны так интересно, что читаются, как хороший детективный роман. Необходимо безжалостно истреблять в тексте лишние слова: «в целях» вместо «для», «редакция просит читателей присылать свои замечания» (слово «свои» — лишнее), «весь технологический процесс в целом» и т. д. Следует также устранять всякие «загадочные» термины. Следует также избегать ненужной возвратной формы глаголов. Ее нужно применять, только когда речь идет о самопроизвольно протекающих процессах. Например, нужно сказать: «применяют метод вакуумного напыления», а не «применяется метод вакуумного напыления». Это позволяет различать «деталь нагревается» от «деталь нагревают», что устраняет неясности.

**Как писать?** Начинающему автору необходимо свыкнуться с мыслью, что подлинная работа над статьей начинается сразу после написания первого варианта. Надо безжалостно вычеркивать все лишнее, подбирать правильные выражения мыслей, убирать все непонятное и имеющее двойной смысл. Но и трех-четырех переделок текста может оказаться мало.

Многие авторы придерживаются следующего способа написания научной статьи. Сначала нужно записать все, что приходит в голову в данный момент. Пусть это будет написано плохо, здесь важнее свежесть впечатления. После этого черновик кладут в стол и на некоторое время забывают о нем. И только затем начинается авторское редактирование: переделывание, вычеркивание, вставление нового материала. И так несколько раз. Эта работа заканчивается не тогда, когда в статью уже нечего добавить, а когда из нее уже нельзя ничего выбросить. «С маху» не пишет ни один серьезный исследователь. Все испытывают трудности при изложении.

Для того чтобы подчеркнуть направление вашей мысли при написании статьи и сделать более наглядной его **логическую структуру**, вы можете использовать различные вводные слова и фразы:

- 1) Во-первых,... Во-вторых,... В-третьих...
- 2) Кроме того
- 3) Наконен
- 3атем
- 5) Вновь
- б) Далее
- 7) Более того
- 8) Вместе с тем
- 9) В добавление к вышесказанному
- 10) В уточнение к вышесказанному
- 11) Также
- 12) В то же время
- 13) Вместе с тем
- 14) Соответственно
- 15) Подобным образом
- 16) Следовательно
- 17) В сходной манере
- 18) Отсюда следует
- 19) Таким образом
- 20) Между тем
- 21) Тем не менее

- 22) Однако
- 23) С другой стороны
- 24) В целом
- 25) Подводя итоги
- 26) В заключение
- 27) Итак
- 28) Поэтому

Однако не следует злоупотреблять вводными фразами начинать с них каждое предложение.

#### ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РЕЙТИНГА ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Наименование	Уровень/ступень	Название цикла	Количество		
дисциплины/курса	образования	дисциплины в	зачетных		
	(бакалавриат, магистратура)	учебном плане	единиц/кредитов		
Развитие		Цикл дисциплин	4		
личности часто	бакалавриат	направления			
болеющего					
младшего					
школьника					
Смежные дисциплины по учебному плану					
Прелшествующие: П	Предшествующие: Психология Педагогика				

Последующие: Развитие личности ребенка в образовательном пространтсве, во время прохождения педагогической практики.

БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ № 1					
	Форма работы	Количество	баллов 40%		
		min	max		
Текущая работа	Работа на семинарских	6	12		
	занятиях	0	12		
	Конспектирование	3	6		
	первоисточников	3	0		
	Написание рефератов	15	22		
		15	22		
Итого:		24	40		

	БАЗОВЫЙ МОДУЛЬ № 2				
	Форма работы*	Количество	баллов 40%		
		min	max		
Текущая работа	Работа на семинарских	6	12		
	занятиях	U	12		
	Конспектирование	3	6		
	первоисточников	3	U		
	Решение ситуационных	15	22		
	задач	13	22		
Итого		24	40		

Итоговый модуль					
Содержание Форма работы Количество баллов 20%					
		min	max		
	Ситуационные задачи	6	10		
экзамен	Ответы на вопросы к	6	10		
	зачету				

	Итого:	12	20
--	--------	----	----

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ				
Форма работы	Количеств	о баллов		
	min	max		
1. Написание реферата.	0	7		
2. Беседа по монографии	0	5		
3. Выполнение задания творческого характера (по	0	10		
согласованию с преподавателем).	U	10		
Итого	0	10		
Общее количество баллов по дисциплине	min	max		
(по итогам изучения всех модулей, без учета	60	100		
дополнительного модуля)				

### Соответствие рейтинговых баллов и академического зачета с оценкой

Общее количество набранных баллов	Академическая отметки
0 - 59 баллов	«неудовлетворительно»
60-72 балла	«удовлетворительно»
73-86 баллов	«хорошо»
87-100 баллов	«отлично»

#### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева»

Факультет Факультет начальных классов

Кафедра-разработчик: педагогики и психологии начального образования

**УТВЕРЖДЕНО** 

на заседании кафедры

Протокол № 5

от «16» мая 2018 г.

Заведующий кафедрой

Н.А. Мосина

ОДОБРЕНО

на заседании научно-методического

совета специальности (направления

подготовки)

Протокол № 6

от «23» мая 2018 г.,

Председатель

И.В.Дуда

#### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

«Развитие личности часто болеющего младшего школьника»

Направление подготовки: 44.03.01. Педагогическое образование Начальное образование

Программа подготовки: академический бакалавриат

квалификация – бакалавр

Составитель: доцент кафедры ПиПНО Н.А.Мосина

#### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представленный фонд оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации соответствует требованиям ФГОС ВО и профессиональному стандарту «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н.

Предлагаемые формы и содержания оценочных средств аттестации адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) Начальное образование.

Оценочные средства и критерии оценивания представлены в достаточном объеме. Формы оценочных средств соответствуют основным принципам формирования оценочных фондов, закрепленным в локальных документах образовательной организации.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к применению в процессе подготовки по указанной программе.

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе МАОУ «Средняя школа № 145» г. Красноярска



Н. И. Рукосуева

#### 1. Назначение фонда оценочных средств

- 1.1. Целью создания ФОС дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника» (дисциплина по выбору) является установление соответствия учебных достижений запланированным результатам обучения и требованиям основной профессиональной образовательной программы, рабочей программы дисциплины.
- 1.2. ФОС по дисциплине решает задачи:
- 1) Сформировать систему знаний о психологическом здоровье и специфике организации образовательного процесса с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся;
- 2) Сформировать систему знаний о психологическом здоровье, о правилах организации образовательного процесса с учетом требований образовательных стандартов.
- 3. Изучить особенности обучающихся при психосоматических расстройствах и уметь организовать взаимодействие участников образовательного процесса с учетом их особенностей здоровья

#### 1.3. ФОС разработан на основании нормативных документов:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование;
- образовательной программы высшего образования по направлению подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование;
- положения о формировании фонда оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева» и его филиалах.

# 2. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе изучения дисциплины

- ПК-5 Способность осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся
  - ПК-6 готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса
- ПК-7 Способность организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность, и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности

### 2.2 Оценочные средства

Компетенция	Дисциплины, практики, участвующие в формировании данной компетенции	Тип контроля	Оценочное средство/КИМ	
	Admin Romerengin		Номер	Форма
ПК-5 Способность	Психология, Педагогика, Социальная психология, Педагогическое мастерство учителя, Психология семьи,	Текущий контроль	1	Аналитический обзор
осуществлять педагогическое	Креативная педагогика, Артпедагогика, Развитие личности часто болеющего младшего школьника,	1	2	Доклад-презентация.
сопровождение социализации и профессиональног о самоопределения обучающихся	Девиантное поведение младших школьников, Педагогическая практика, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	Промежуточная аттестация	3	Реферат
ПК-6 готовностью	Психология, Педагогика, Основы учебной деятельности	Текущий	1	Аналитический обзор
к взаимодействию	студента, Психологические особенности детей с ОВЗ,	контроль		п
с участниками образовательного процесса	Социальная психология, Психолого-педагогические основы и технологии внеклассной и внешкольной работы с младшими школьниками, Конфликтология,		2	Доклад-презентация.
	Психология семьи, Методика преподавания математики, Методика преподавания предмета "Окружающий мир", Теория и методика музыкального воспитания, Мониторинг образовательного процесса в начальной школе, Управление образовательным учреждением, Практикум по решению педагогических задач, Сопровождение взаимодействия школы и законных представителей ребенка, Основы менеджмента в образовательном учреждении, Производственная практика, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Педагогическая практика. Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	Промежуточная аттестация	3	Реферат

ПК-7	Педагогика, Социальная психология, Психолого-	
Способность	педагогические основы и технологии внеклассной и	
организовывать	внешкольной работы с младшими школьниками,	
сотрудничество	Методика обучения русскому языку и литературному	
обучающихся,	чтению, Методика преподавания математики, Методика	
поддерживать	преподавания предмета "Окружающий мир", Теория и	
активность, и	методика музыкального воспитания, Искусство и	
инициативность,	просветительская деятельность, Креативная педагогика,	
самостоятельность	Артпедагогика, Как смотреть и понимать произведения	
обучающихся,	искусства, Основы декоративно-прикладного искусства,	
развивать их	Кукольный дизайн, Развитие личности часто болеющего	
творческие	младшего школьника, Практика по получению	
способности	профессиональных умений и опыта профессиональной	
	деятельности, Педагогическая практика. Подготовка к	
	сдаче и сдача государственного экзамена, Подготовка к	
	защите и защита выпускной квалификационной работы,	
	Основы вожатской деятельности	

#### 3.1. Фонд оценочных средств включает:

Вопросы к экзамену

Ситуационная задача

3.2. Оценочные средства:

#### 3.2.1. Оценочное средство «Вопросы к зачету с оценкой

Разработчик: доцент, к.пс.н., Н.А.Мосина.

	Высокий уровень	Продвинутый	Базовый уровень
Формируемые	сформированности	уровень	сформированности
	компетенций	сформированности	компетенций
		компетенций	
компетенции	(87-100 баллов)	(73-86 баллов)	(60-72 баллов)*
	Отлично/зачтено	Хорошо/зачтено	Удовлетворительно/з
			ачтено
ПК-5, ПК-6, ПК-7	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся
	обладает полными	обладает	обладает знаниями
	знаниями всех	достаточными	основных положений
	разделов	знаниями всех	данной дисциплины.
	дисциплины,	разделов данной	
	способен приводить	дисциплины.	
	примеры,		
	аргументировать свой		
	ответ.		

<sup>\*</sup>Менее 60 баллов – компетенция не сформирована

#### 4. Фонд оценочных средств для текущего контроля

4.1. Фонды оценочных средств включают:

4.2.1. Критерии оценивания см. в технологической карте рейтинга в рабочей программе дисциплины «Развитие личности часто болеющего младшего школьника».

Критерии оценивания	Количество баллов (вклад в рейтиинг)
знает основные понятия психосоматики.	5
умеет организовать образовательный процесс с учетом особенности дефицитарной социальной ситуации развития часто болеющего младшего школьника.	8
владеет способами (приемами) организации образовательного процесса с учетом психологического здоровья обучающихся	10

# 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение фондов оценочных средств

#### 6. Оценочные средства (контрольно-измерительные материалы)

Оценочными средствами для текущего контроля успеваемости являются проект, анализ кейсов (практических ситуаций).

#### ПРИМЕРНЫЕ ВОПРОСЫ К зачету с оценкой по дисциплине

#### «Развития личности часто болеющего младшего школьника»

- 1. Актуальность проблемы связи психической и соматической «сфер», предмета и задачи психологического изучения в психосоматике.
- 2. Основные понятия в психосоматике.
- 3. Психосоматика как область междисциплинарных исследований.
- 4. Психосоматика как предмет изучения философии, религии, медицины.
- 5. Теории конституций, их недостатки и значение для психосоматической медицины.
- 6. Холистический подход и роль представителей отечественной клинической школы в его развитии.
- 7. Классификации психосоматических расстройств в международной классификации болезней 10-го пересмотра, руководстве по диагностике и статистике –IV пересмотра.
- 8. Психоаналитическая концепция возникновения психосоматических расстройств. Конверсионная модель 3. Фрейда.
- 9. Теория специфических для болезни психодинамических конфликтов Ф.Александера и ее теоретические предпосылки.
- 10. Многофакторная модель вегетативного невроза. Современная оценка теории Ф.Александера.
- 11. Теории специфичности.
- 12. Неспецифический подход к пониманию природы психосоматических расстройств.
- 13. Эмоции и их роль в психосоматическом симптомообразовании.
- 14. Вторая модель психосоматического образования симптомов по 3. Фрейду.
- 15. Эмоциональная специфичность вегетативных неврозов.
- 16. Модели психосоматического синдромогенеза в концепциях десоматизации М. Шура, двухэшелонной линии обороны А.Митчерлиха и в теории объектных отношений.
- 17. Учение И.П. Павлова об условных рефлексах и психосоматическая медицина.
- 18. Гипотеза о кортико- висцеральном происхождении психосоматический заболеваний К.М.Быкова, И.Т. Курцина.
- 19. Психофизиология и психология стресса, совладание с ним как проблема психосоматики.
- 20. Теория стресса Г.Селье, ее истоки и роль в разработке проблем психосоматики.
- 21. Стресс физиологический, психологический и эмоциональный.
- 22. Современные теоретические представления о совладании со стрессом (copingbehavior).
- 23. Когнитивная теория стресса и совладающего поведения Р.Лазаруса.
- 24. Поисковая активность и ее роль в адаптации к стрессу.
- 25. Концепция выученной беспомощности М.Селигмана.
- 26. Понятие об интегративных моделях.
- 27. Интегративная модель здоровья, болезни и болезненного состояния по Г.Вайнеру.
- 28. Различная природа болезни, чувства болезни и страдания.
- 29. Биопсихосоциальная модель Т.Икскюля и В.Везиака.
- 30. Современные поведенческие (бихевиоральные) подходы в психосоматике.
- 31. Концепция типов поведения.
- 32. Роль типов поведения в происхождении психосоматических симптомов.
- 33. Феномен алекситемии.
- 34. Определение, основные признаки, происхождение, структура, концепция Р.Сифнеоса.
- 35. Роль алекситемии в симптомообразовании и возможности её психокоррекции.
- 36. Культурно исторический подход к телесности.
- 37. Культурно исторический подход Л.С.Выготского и возможности его применения в психосоматике.

- 38. Понятия «телесность», «психосоматический феномен нормы», «психосоматическое развитие», « психосоматический симптом».
- 39. Роль познавательной активности больного в психосоматическом симптомогенезе.

#### 3.3. Учебные ресурсы

### 3.3.1. Карта литературного обеспечения дисциплины

#### Развития личности часто болеющего младшего школьника Направления подготовки: 44.03.01.Педагогическое образование,

Профиль/программа подготовки: Начальное образование / бакалавриат

Квалификация (степень): бакалавр

Наименование	Место хранения/ электронный адрес	Кол-во экземпляров/точек доступа
	Основная литература	доступа
Артеменко, О.Н. Психолого-педагогические основы индивидуальной помощи детям: учебное пособие (курс лекций) / О.Н. Артеменко, Н.А. Звездина; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет» Ставрополь: СКФУ, 2016 141 с Библиогр. в кн.; То же [Электронный ресурс] URL:	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Индивидуальный неограниченный доступ
http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458665 Левина, Ирина Леонидовна Психическое здоровье современного школьника [Электронный ресурс]: монография / И. Л. Левина; Кемеровский гос. ун-т, Новокузнецкий ин-т (фил.) Новокузнецк: НФИ КемГУ, 2016 173 с Библиогр.: с. 145-155 Режим доступа: https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/5744/read.php.	Межвузовская электронная библиотека	Индивидуальный неограниченный доступ
Психологическая диагностика детей дошкольного и младшего школьного возраста [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. А. Н. Шадрин и	Межвузовская электронная библиотека	Индивидуальный неограниченный доступ

др. ; Алтайский гос. пед. ун-т Барнаул : АлтГПУ, 2015.		
- 155 c. : ил Библиогр.: с. 153-155 Режим доступа:		
https://icdlib.nspu.ru/view/icdlib/4631/read.php.		
	Дополнительная литература	
Штумф, В. О. Роль когнитивной способности часто	ЭБС «КГПУ им. В. П. Астафьева»	Индивидуальный неограниченный доступ
болеющего старшего дошкольника в формировании		
представлений и реализации здорового образа жизни		
[Электронный ресурс] : монография / В. О. Штумф ;		
Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. –		
Красноярск, 2016. – Режим доступа:		
http://elib.kspu.ru/document/22334		
Доманецкая, Л. В. Родители и часто болеющий	ЭБС «КГПУ им. В. П. Астафьева»	Индивидуальный неограниченный доступ
ребенок : общение в контексте		
психосоматического подхода [Электронный ресурс] :		
монография / Л. В. Доманецкая;		
Краснояр. гос. пед. ун-т им. В. П. Астафьева. –		
Красноярск, 2013. – 304 с. – Режим доступа		
: http://elib.kspu.ru/document/10705.		
Богина, Т.Л. Охрана здоровья детей в дошкольных	ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Индивидуальный неограниченный доступ
учреждениях / Т.Л. Богина Москва : МОЗАИКА-		
СИНТЕЗ, 2006 112 с ISBN 5-86775-274-7 ; То же		
[Электронный ресурс] URL:		
http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=212584		
Доманецкая, Л. В. Родители и часто болеющий	Научная библиотека КГПУ им. В.П. Астафьева	5
ребенок: общение в контексте психосоматического		
подхода [Текст] : монография / Л. В. Доманецкая		
Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2013 304 с.		
Информационные справочные системы и профессиональные базы данных		
Гарант [Электронный ресурс]: информационно-	Научная библиотека	локальная сеть вуза
правовое обеспечение : справочная правовая система.		
– Москва, 1992– .		
Elibrary.ru [Электронный ресурс] : электронная	http://elibrary.ru	Свободный доступ

библиотечная система : база данных содержит		
сведения об отечественных книгах и периодических		
изданиях по науке, технологии, медицине и		
образованию / Рос. информ. портал. – Москва, 2000– .		
– Режим доступа: http://elibrary.ru.		
East View : универсальные базы данных [Электронный	https://dlib.eastview.com/	Индивидуальный неограниченный доступ
ресурс] :периодика России, Украины и стран СНГ . –		
Электрон.дан. – ООО ИВИС. – 2011		
Межвузовская электронная библиотека (МЭБ)	https://icdlib.nspu.ru/	Индивидуальный неограниченный доступ

Согласовано:

Главный библиотекарь	Pant	Фортова А.А.
(должность структурного подразделения)	(подпись)	(Фамилия И.О)

# 3.3. Анализ результатов обучения и перечень корректирующих мероприятий по учебной дисциплине

#### Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в рабочей программе дисциплины на 2018/2019 учебный год

В рабочую программу дисциплины вносятся следующие изменения:

- 1. Список литературы обновлен учебными и учебно-методическими изданиями, электронными образовательными ресурсами. Обновлен перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем.
- 2. Обновлен перечень лицензионного программного обеспечения.
- 3. В фонд оценочных средств внесены изменения в соответствии с приказом «Об утверждении Положения о фонде оценочных средств для текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации» от 28.04.2018 № 297 (п)

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры специальной психологии 16.05.2018 г. протокол № 5

Mooney -

Заведующий кафедрой

Н.А. Мосина

Одобрено НМСС (H) специальности «Педагогика и методика начального образования »

Протокол № 6 от 23 мая 2018 г.

Председатель НМСС (Н)



И.В.Дуда

#### Лист внесения изменений

Дополнения и изменения рабочей программы на 2018/2019 учебный год

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. На титульном листе РПД и ФОС изменено название ведомственной принадлежности «Министерство науки и высшего образования» на основании приказа «о внесении изменений в сведения о КГПУ им. В.П. Астафьева» от 15.07.2018 № 457 (п).

#### Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в учебной программе на 2019/2020 учебный год

В рабочую программу дисциплины вносятся следующие изменения:

- 1. Список литературы обновлен учебными и учебно-методическими изданиями, электронными образовательными ресурсами. Обновлен перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем.
- 2. Обновлен перечень лицензионного программного обеспечения.

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры ПиПНО протокол № 5 от 08.05 2019 г.

Моския -

Заведующий кафедрой

Н.А. Мосина

Внесенные изменения утверждаю:

Мосим-

Заведующий кафедрой ПиПНО

Н.А. Мосина

Одобрено НМСС (H) специальности «Педагогика и методика начального образования »

Протокол № 6 от 23 мая 2019 г.

Председатель



И.В.Дуда

### КАРТА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Развитие личности часто болеющего младшего школьника для бакалавров

Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Начальное образование

#### по заочной форме обучения

Аудитория	Оборудование	
7 1	ения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа,	
групповых и индивид	уальных консультаций, текущего контроля успеваемости и	
промежуточной аттестации		
	ий край, г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2)	
	Учебная доска- 1 шт.	
Мира, д. 83 (Корпус		
№2), ауд. 0-13		
г. Красноярск, пр-т	Маркерная доска-1шт.	
Мира, д. 83 (Корпус		
<b>№</b> 2), ауд. 0-14		
г. Красноярск, пр-т	Учебная доска-1шт.	
Мира, д. 83 (Корпус		
№2), ауд. 0-15		
г. Красноярск, пр-т	Компьютер- 4 шт., МФУ-1шт., принтер-2 шт., проектор-1шт.,	
Мира, д. 83 (Корпус	ноутбук-2шт.	
<b>№</b> 2), ауд. 1-01	Программное обеспечение LinuxMint – (Свободная лицензия	
	GPL): Firefox, Thunderbird, LibreOffice, GIMP, Pidgin,	
r Vnaavognav un m	Rhythmbox, HexChat, GParted, VLC, LightDM.  Компьютер-13шт., экран-1шт., проектор-1шт., учебные	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус	картины-18шт., учебная доска-1шт., магнитно-маркерная	
Мира, д. 65 (корпус №2), ауд. 1-02	доска-1шт.	
1(2), uyg. 1 02	Программное обеспечение LinuxMint – (Свободная лицензия	
	GPL): Firefox, Thunderbird, LibreOffice, GIMP, Pidgin,	
	Rhythmbox, HexChat, GParted, VLC, LightDM.	
г. Красноярск, пр-т	Экран -1шт., проектор-1шт.	
Мира, д. 83 (Корпус		
<b>№</b> 2), ауд. 1-03		
г. Красноярск, пр-т	Ноутбук -12шт., экран-1шт., доска учебная-1шт., доска	
Мира, д. 83 (Корпус	маркерная- 1шт., сейф для хранения зарядки ноутбуков,	
№2), ауд. 1-04	МФУ-1шт.,интерактивная доска с проектором-1шт.стол для	
	инвалида-колясочника 1000*600рег1шт.	
	Программное обеспечение LinuxMint – (Свободная лицензия	
	GPL): Firefox, Thunderbird, LibreOffice, GIMP, Pidgin,	
	Rhythmbox, HexChat, GParted, VLC, LightDM.	

г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 1-09	Экран-1шт., проектор-1шт., учебная доска-1шт., учебные картины.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 1-10	Компьютер-13шт.,проектор-1шт.,интерактивная доска-1шт., доска учебная -1шт. Программное обеспечение LinuxMint – (Свободная лицензия GPL): Firefox, Thunderbird, LibreOffice, GIMP, Pidgin, Rhythmbox, HexChat, GParted, VLC, LightDM.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 1-15	Мобильный экран-1шт., учебные картины-15шт., учебная доска-1шт.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-01	Компьютер-7шт.,копировальный аппарат-1шт., принтер-3шт., планшет-1шт. Программное обеспечение LinuxMint – (Свободная лицензия GPL): Firefox, Thunderbird, LibreOffice, GIMP, Pidgin, Rhythmbox, HexChat, GParted, VLC, LightDM.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-02	Проектор-1шт., экран-1шт., интерактивная доска -1шт., компьютер-1шт. Программное обеспечение LinuxMint – (Свободная лицензия GPL): Firefox, Thunderbird, LibreOffice, GIMP, Pidgin, Rhythmbox, HexChat, GParted, VLC, LightDM.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-03	Телевизор-1шт., учебная доска-1шт.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-05	Доска учебная- 1 шт., проектор-1шт., экран-1шт.	
	Проектор-1шт., экран-1шт., учебная доска- 1шт.	
г. Красноярск, пр-т	Переносной экран-1шт., учебная доска-1 шт., информационные стенды по истории образования	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-10	Экран-1шт., проектор-1шт., учебная доска-1шт.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-12	Компьютер-10шт.,мобильныйэкран-1шт., учебная доска- 1шт., фортепиано-1шт.,проектор-1шт. Программное обеспечение Альт Образование 8 (лицензия № AAO.0006.00, договор № ДС 14-2017 от 27.12.2017): Perl 5.22, Python 2.7 и 3.5, PHP 5.6, GCC 5.3, LibreOffice 5.3, Firefox, ESR 52.5.2, WINE 1.9.12, GIMP 2.8.20, wxMaxima 16.04.2, Scribus 1.5.3, Inkscape 0.92, Blender 2.77, Moodle 2.5, РУЖЕЛЬ 1.0.1, Mediawiki 1.23.	
г. Красноярск, пр-т Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-13	Проектор-1шт., экран-1шт., аудиоаппаратура-1шт., цифровое пианино- 1шт.	
Аудитории для самостоятельной работы		
г. Красноярск, пр-т	Компьютер-5 шт., принтер-2шт., МФУ-2шт., учебно-	
Мира, д. 83 (Корпус №2), ауд. 2-11	методическая литература. Программное обеспечение Альт Образование 8 (лицензия №	
- · / / · · J For =	1 1	

	AAO.0006.00, договор № ДС 14-2017 от 27.12.2017): Perl
	5.22, Python 2.7 и 3.5, PHP 5.6, GCC 5.3, LibreOffice 5.3,
	Firefox, ESR 52.5.2, WINE 1.9.12, GIMP 2.8.20, wxMaxima
	16.04.2, Scribus 1.5.3, Inkscape 0.92, Blender 2.77, Moodle 2.5,
	РУЖЕЛЬ 1.0.1, Mediawiki 1.23.
Аудитория	Оборудование