

Отчет по практике «Автоматизированная обработка гидрологической информации»

Егорова Л.В. ОГ-1-14

A decorative graphic element consisting of several horizontal lines of varying lengths and colors (light blue and white) extending from the right side of the slide.

Лабораторная работа №1



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
«ИРКУТСКИЙ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

Допуск к ГИА
№ приказа 47-У
от «17» апреля 2016г.

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА
По дисциплине: информатика
Тема: текстовый процессор Word

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ГЕПОУ ИО «ИГМП» 05.02.02.2016.04.0000.ПЗ.ВК.ДР

Нормоконтролер:

Солова

Людмила Павлова

(Подпись, Имя, Отчество полностью)

«_____» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

Работа защищена:

«__» _____ 20__ г.

с оценкой

Протокол № _____

Руководитель работ:

Каурина

Тамара Юрьевна

(Подпись, Имя, Отчество полностью)

«__» _____ 20__ г.

Автор работ:

Ходякова Анна Павловна

Егорова Лариса Васильевна

(Подпись, Имя, Отчество полностью)

Специальность: 05.02.02

Группа: Д-1-14

«_____» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

Иркутск 2016г.

Циклон

Граница различно нагретых воздушных масс называется **фронтом**.

Фронт никогда не остается в покое.

Когда воздушные массы движутся с неодинаковой скоростью или когда одна воздушная масса перемещается в одном направлении, а другая – в обратном, линия фронта прогибается. Здесь образуются воздушные волны. При этом холодный воздух все сильнее и сильнее поворачивается на юг, «подтекает» под теплый воздух и вытесняет его вверх. Массы же теплого воздуха отклоняются к северу, и в свою очередь, отталкивают перед собой холодный воздух.

В результате там, куда движутся массы теплого воздуха, давление падает, а в тех местах, куда наступают холодные массы, давление растет. Возникает область, в центре которой образуется пониженной давление воздуха.

Систему ветров в этой области называют обычно **циклоном** (слово «циклон» значит «круговой»). Ветер в циклоне движется от краев в центр, причем образуется круговое направление ветров, дающих против часовой стрелки.

Текст с формулой

При измерении каких либо физических величин всегда возникает ошибка измерения. Обозначим

A – точное число (эталон), a – приближенное число, полученное в результате измерения.

Абсолютной погрешностью приближенного числа a (Δ_a) называется модуль разности точного и приближенного чисел $\Delta_a = |A - a|$

Относительной погрешностью приближенного числа a (δ_a) называется отношение абсолютной погрешности приближенного числа к его модулю.

Часто относительную погрешность вычисляют в процентах.

$$\delta_a = \frac{\Delta_a}{|a|} \cdot 100\%$$

Циклон

Граница различно нагретых воздушных масс называется **фронтом**. Фронт никогда не остается в покое.

Когда воздушные массы движутся с неодинаковой скоростью или когда одна воздушная масса перемещается в одном направлении, а другая – в



обратном, линия фронта прогибается. Здесь образуются воздушные волны. При этом холодный воздух все сильнее и сильнее поворачивается на юг, «подтекает» под теплый воздух и вытесняет его вверх.

Массы же теплого воздуха отклоняются к северу, и в свою очередь, отталкивают перед собой холодный воздух.

В результате там, куда движутся массы теплого воздуха, давление падает, а в тех местах, куда наступают холодные массы, давление растет. Возникает область, в центре которой образуется пониженной давление воздуха.

Систему ветров в этой области называют обычно **циклоном** (слово «циклон» значит «круговой»). Ветер в циклоне движется от краев в центр, причем образуется круговое направление ветров, дающих против часовой стрелки.

Лабораторная работа №2

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ИДУКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ВОСПИТАТЕЛЬНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ
«ИДУКОВСКИЙ ГОСИТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

Должность: КТМ,
И.И. Фролова
от 17.04.2016г.

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА
По дисциплине «Информатика»
Тема: «Текстовый процессор Word»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ГПБОУ ИО «ИДУТ» 05.02.02.2016 04 0000 ПЗ,ВР,ДР

Июль 2016г.

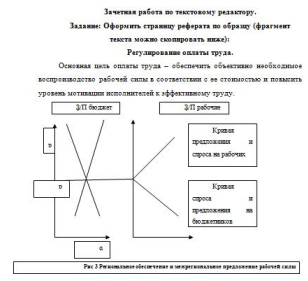
Исполнитель:
Степанова Анна Павловна
Получено: 20.07.16

Руководитель работ:
Егорова Лариса Васильевна
Получено: 20.07.16

Работ выполнено: 20.07.16

С оценкой: 3

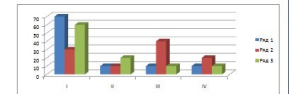
Проверено: М.



Расчет заработной платы рабочих производится с помощью формулы:

$$D_j = \sum_{i=1}^n d_{ij} \cdot \mu_i \quad (3)$$

где D_j – итоговая производительность труда в j -том выполнении производственной программы;
 μ_i – норма членов сдвоя i -го уровня I -го продукта;
 Q_i – головной объем произведенной продукции;
 K_{i1}, \dots, K_{in} – коэффициенты $K_{i1} \dots K_{i2} \dots K_{i3} \dots K_{in}$ – уровень...



Центральным звеном в регулировании оплаты труда является тарифная система. Она состоит из Единой тарифной сетки (ЕТС) и рассчитывается на ее основе тарифный ставок и окладов работников по профессионально-квалификационным справочникам. Тарифная ставка первого разряда не может быть ниже минимальной заработной платы, устанавливаемой правительством и служит основой для дифференциации оплаты труда работников по профессионально- квалификационным группам.

На основе ЕТС обеспечивается дифференциация оплаты труда в зависимости от следующих факторов:

- Сложность (квалификационная) группа
- Специальность (специализация) профессии, должности
- Квалификационный классификатор
- Сложность работы
- Профессия, должность
- Исключительные дифференциумы.

С.В.Шушкова. Управление персоналом современной ситуации. М.: Изна-Синтез. 1997 г.

«Сложившиеся условия труда рабочих, технологический, исполнительский, руководящий подрабатывающей администрации – хозяйственного обслуживания, специалистов, руководителей, функциональных и производственных подразделений (исключительные дифференциумы).

«Общие условия труда, сложность выпускаемой продукции (услуг), социально-бытовые условия, режимы труда и отдыха и другие специфические факторы, характерные для отрасли (подотрасли), вида деятельности и т.п. (исключительная дифференциация).

Формы заработной платы рабочих

Группы рабочих	Итого	На основе производства				По потребности			
		шт	шт	шт	шт	шт	шт	шт	шт
Основная группа рабочих	34,9	10	10	10	10	45478,4	34	46	415
Вспомогательная группа рабочих	17,6	38	10	40	20	56783,4	78	23	587
Всего	52,5	48	20	50	30	102261,8	112	69	1002

Регулируемые варианты труда.

Основная цель оплаты труда – обеспечить объективно необходимое воспроизводство рабочей силы в соответствии с ее стоимостью и повысить уровень мотивации исполнителей к эффективному труду.

Центральным звеном в регулировании оплаты труда является тарифная система. Она состоит из Единой тарифной сетки (ЕТС) и рассчитывается на ее основе тарифный ставок и окладов работников по профессионально-квалификационным группам, а также тарифно-квалификационных справочников. Тарифная ставка первого разряда не может быть ниже минимальной заработной платы, устанавливаемой правительством и служит

основой для дифференциации оплаты труда работников по профессионально-квалификационным группам.

На основе ЕТС обеспечивается дифференциация оплаты труда в зависимости от следующих факторов:

- Сложность (квалификационная) группа в практике одной профессии, должности (функционально-специализация, исключительные дифференциумы).
- Сложившиеся условия труда рабочих, технологический, исполнительский, руководящий подрабатывающей администрации-хозяйственного обслуживания, специалистов, руководителей предприятий, учреждений и организаций, функциональных и производственных подразделений (исключительная дифференциация).
- Общие условия труда, сложность выпускаемой продукции (услуг), социально-бытовые условия, режимы труда и отдыха и другие специфические факторы, характерные для отрасли (подотрасли), вида деятельности и т.п. (исключительная дифференциация).

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Группы рабочих				Потребность			
2	На основное производство							
3	Всего З/П							
4								
5	I	II	III	IV				
6	70	10	10	10				
7	30	10	40	20				
8	60	20	10	10				
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Практическая работа №2

Практическая работа №2. Вставка в документ формул
КВАДРАТИЧНАЯ ФУНКЦИЯ И КВАДРАТНОЕ УРАВНЕНИЕ

(9 КЛАСС)

Квадратичной называется функция вида:

$$f(x) = ax^2 + bx + c, a \neq 0$$

Квадратным уравнением называется выражение вида:

$$ax^2 + bx + c = 0, a \neq 0$$

где a, b, c – постоянные коэффициенты, x – переменная.

Дискриминант определяется по формуле:

$$D = b^2 - 4ac$$

Уравнение имеет корни, если $D \geq 0$.

Корни квадратного уравнения определяются по формуле:

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

Практическая работа №3

Практическая работа №3. Создание и форматирование списков

Задание 1.

Хороший работник:

знает **круг своих обязанностей**;

выполняет **круг своих обязанностей**

уважает **труд своих коллег**;

поддерживает **оо всеми равные, деловые отношения**.

Спорные **понятия** **при** **названии** **составе** **предложений**

подлежащее,

сказуемое;

связки;

что **таким** **образом**;

обстоятельство

Реклама **должна** **быть**;

понятной;

привлекательной;

информативной;

качественной

Задание 2. Список литературы по делопроизводству

- 1) Сидорова, М.В. Образцы документов по делопроизводству, изд. 3-е переизд. М. ПРИОР, 1999
- 2) Козлова, М.В. Деловое письмо: Что нужно знать составителю, Дело, 112 стр. 1999
- 3) Васильева И.Н., Основы делопроизводства и персональный менеджмент, Финансы, 240 стр. 1999

- 4) Андреева В.И., Делопроизводство в кадровой службе. Практическое пособие с образцами документов, Интел-Синтез, 256 стр. 2000
- 5) Кузнецова В.Т., Делопроизводство (документационное обеспечение управления) Бизнес-школа «Интел-Синтез» 328 стр. 1999
- 6) Андрианова В.В., Как организовать делопроизводство на предприятии, ИНФРА-М, 96 стр. 1998
- 7) Сидорова М.В., Цукерова В.М., Делопроизводство в управлении персоналом, ПРИОР, 112 стр. 1999
- 8) Васильев М.И., Делопроизводство и корреспонденция в вопросах и ответах, Финансы, 320 стр. 2000

Задание 3. Оформите приведенный ниже текст в форме четырехуровневого списка.

♦ ПЕРЕХОД К ИНФОРМАЦИОННОМУ ОБЩЕСТВУ

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБЩЕСТВА

Что такое информационное общество

Роль информатизации в развитии общества

Об информационной культуре

♦ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ОБЩЕСТВА

Информационные ресурсы

Информационные услуги и продукты

Рынок информационных услуг и продуктов

Правовое регулирование на информационном рынке

♦ ИНФОРМАТИКА - ПРЕДМЕТ И ЗАДАЧИ

Появление и развитие информатики

Структура информатики

♦ ИЗМЕРЕНИЕ И ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ

ИНФОРМАЦИЯ И ЕЕ СВОЙСТВА

Информация и данные

Формы адекватности информации

Меры информации

Качество информации

КЛАССИФИКАЦИЯ И КОДИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ

Система классификации

Система кодирования

Примеры классификации информации по разным признакам

Практическая работа №4

Практическая работа №4. Вставка в документ таблицы, ее форматирование и заполнение данными

Задача 1. Форматирование таблиц

Урок №	Дни недели					
	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
1 урок	Английский	Английский	Русский язык	Литература	Физика	Физкультура
2 урок	Математика	Русский язык	Математика	Биология	Математика	Информатика
3 урок	Физкультура	Математика	Обществознание	Математика	Русский язык	Математика
4 урок	Русский язык	Физика	Информатика	Физика	История	Литература
5 урок	Литература	Английский	Литература	Английский	Технология	Обществознание
6 урок	Биология	История	Физика	Английский	Физкультура	
7 урок		Обществознание	Технология			

Урок №	Дни недели					
	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
1 урок	Английский	Английский	Русский язык	Литература	Физика	Физкультура
2 урок	Математика	Русский язык	Математика	Биология	Математика	Информатика
3 урок	Физкультура	Математика	Обществознание	Математика	Русский язык	Математика
4 урок	Русский язык	Физика	Информатика	Физика	История	Литература
5 урок	Литература	Английский	Литература	Английский	Технология	Обществознание

6 урок	Биология	История	Физика	Английский	Физкультура	
7 урок		Обществознание	Технология			

Урок №	Дни недели					
	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
1 урок	Английский	Английский	Русский язык	Литература	Физика	Физкультура
2 урок	Математика	Русский язык	Математика	Биология	Математика	Информатика
3 урок	Физкультура	Математика	Обществознание	Математика	Русский язык	Математика
4 урок	Русский язык	Физика	Информатика	Физика	История	Литература
5 урок	Литература	Английский	Литература	Английский	Технология	Обществознание
6 урок	Биология	История	Физика	Английский	Физкультура	
7 урок		Обществознание	Технология			

Урок №	Дни недели					
	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
1 урок	Английский	Английский	Русский язык	Литература	Физика	Физкультура
2 урок	Математика	Русский язык	Математика	Биология	Математика	Информатика
3 урок	Физкультура	Математика	Обществознание	Математика	Русский язык	Математика
4 урок	Русский язык	Физика	Информатика	Физика	История	Литература

урок						
5 урок	Литература	Английский	Литература	Английский	Технология	Обществознание
6 урок	Биология	История	Физика	Английский	Физкультура	
7 урок		Обществознание	Технология			

Задача 2. Расчеты в таблицах

Расходы по жилью		Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Среднее
Составляющие	Квартплата	1400	1440	1500	1600	1485
	Коммуналка	80	80	80	80	70
	Телефон	140	140	170	170	155
	Электричество	120	120	200	180	165
	Всего	1720	1780	1950	2030	1875

Практическая работа №5

Приложение 1.5

Дефектная ведомость к акту №

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе: Нач. МС Попова В.В.,
(должность, фамилия)

Инженер Иванов П.М., техник Петрова А.А.

осмотрели объект Счетная машина «Янтарь», ина. № 0131 45652
(наименование объекта)

находящийся в эксплуатации метеостанции
(наименование подразделения)

В результате осмотра установлено:

№ д/п	Наименование устройства	Обнаруженные дефекты, неисправности	Заключение комиссии
1	Клавиатура	Западают клавиши	Ремонту не подлежит
2	Индикаторное устройство	Не горит индикатор старшего разряда	Ремонту не подлежит

Вывод: Клавиатуру и индикаторное устройство списать как непригодные к эксплуатации.

Члены комиссии Попов В.В.

Комиссия

(подпись)

(И.И.О.)

Приложение 1.4

Дефектная ведомость к акту №

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:
(должность, фамилия)

осмотрели объект
(наименование объекта)

находящийся в эксплуатации
(наименование подразделения)

В результате осмотра установлено:

№ д/п	Наименование объекта	Обнаруженные дефекты, неисправности	Заключение комиссии
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Вывод:

Члены комиссии

(подпись)

(И.И.О.)

Приложение 1.3

Дефектная ведомость к акту №

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе: Нач. МС Попова В.В.,
(должность, фамилия)

Инженер Иванов П.М., техник Петрова А.А.

осмотрели объект Счетная машина «Янтарь», ина. № 0131 45652
(наименование объекта)

находящийся в эксплуатации метеостанции
(наименование подразделения)

В результате осмотра установлено:

№ д/п	Наименование объекта	Обнаруженные дефекты, неисправности	Заключение комиссии
1	Клавиатура	Западают клавиши	Ремонту не подлежит
2	Индикаторное устройство	Не горит индикатор Старшего разряда	Ремонту не подлежит

Выводы: Клавиатуру и индикаторное устройство списать как непригодные к эксплуатации.

Члены комиссии

(подпись)

Попов В.В.

(И.И.О.)

(И.И.О.)

Рамки

НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА											
Имя		Лист	№ документа	Содержит	Дата						
Иванов		Ф И О				Иванов	Лист	№ документа			
Сидоров		Ф И О					1	1			
Петров		Ф И О				Организация					
Климов		Ф И О									
Имя		Лист	№ документа	Подпись	Дата	НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА					
						Лист					
						1					

НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА											
Имя		Лист	№ документа	Содержит	Дата						
Иванов		Ф И О				Иванов	Лист	№ документа			
Сидоров		Ф И О					1	1			
Петров		Ф И О				Организация					
Климов		Ф И О									
Имя		Лист	№ документа	Подпись	Дата	НАЗВАНИЕ ДОКУМЕНТА					
						Лист					
						1					

Презентация «Моя профессия - гидролог»

The screenshot displays a presentation software window with a blue-themed interface. The main slide area shows a title slide with the text "Моя профессия - гидролог" in a light blue font. Below the title, the author's name "Егорова Л.В." and group "группа ог-1-14" are listed. The left sidebar contains a slide navigation pane with five thumbnails. The first thumbnail is the current slide, and the others show subsequent slides with text and images. The top of the window has a menu bar with options like "Буфер обмена", "Слайды", "Шрифт", "Абзац", and "Рисование". The bottom status bar shows "Слайд 1 из 16", "Поток", "Русский (Россия)", and a system tray with icons and the number "863".

буфер обмена | Слайды | Шрифт | Абзац | Рисование

Слайды | Структура

1 Моя профессия - гидролог
Егорова Л.В.
группа ог-1-14

2 Профессия гидролога
Гидролог - специалист по изучению водной среды. Занимается изучением, прогнозированием и прогнозированием в водной среде.

3

4 Где можно получить профессиональное образование

5

Заметки к слайду

Слайд 1 из 16 | Поток | Русский (Россия) | 863

Практическая работа №7

	A	B	C	D	E	F	G
1	Расходы по жилью		Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Среднее
2	Составляющее	Квартплата	1400	1440	1500	1600	1485
3		Консьерж	60	60	80	80	70
4		Телефон	140	140	170	170	155
5		Электроэнергия	120	150	200	180	162,5
6		Всего		1720	1790	1950	2030
7							
8							
9							

Логотип и девиз



ГидрометИнформ

- ОПЕРАТИВНО
- ДОСТОВЕРНО
- ЭФФЕКТИВНО

Основные гидрологические термины

ОСНОВНЫЕ ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕРМИНЫ

- Атмосферные осадки** – природный элемент водного баланса. **Осадки** – выпадение в жидком или твердом состоянии влаги из атмосферы (снег, дождь, град) или за какой-либо период времени на водонепроницаемой горизонтальной поверхности.
- Водосбор (речной)** – часть земной поверхности, включающая в себя данную речную систему и отделенная от других речных систем водоразделом.
- Водосбор (водооборная площадь)** – площадь, с которой речная система собирает свои воды.
- Водное сечение** – поперечное сечение водного потока.
- Водные ресурсы** – поверхностные или подземные воды какой-либо территории, которые могут быть использованы в народном хозяйстве.
- Водный баланс** – количественное отношение за год, месяц, декаду и т.д. прихода, расхода и аккумуляции воды для речного бассейна, озера, болота ли любого иного гидрологического объекта (участка территории).
- Водный режим** – изменение во времени уровней и объемов воды в реках, озерах и болотах.
- Гидрограф** – график изменения во времени расходов воды за год (зона, половодье, паводок).
- Гидрология** – наука, изучающая гидросферу, ее свойства и протекающие в ней процессы и явления во взаимосвязи с атмосферой, литосферой и биосферой.
- Гидрологический пост** – пункт на водном объекте, оборудованный устройствами и приборами для проведения систематических гидрологических наблюдений.
- Гидрологический режим** – закономерные изменения состояния водного объекта во времени, обусловленные физико-географическими особенностями бассейна.
- Гидрологическая сеть** – совокупность гидрологических постов, размещенных на какой-либо территории.
- Гидрологическая станция** – учреждение, задачами которого являются изучение гидрологического режима на территории его деятельности и оперативное обслуживание народного хозяйства.
- Гидрометрический створ** – створ через водоток, в котором измеряются расходы воды и производятся другие виды гидрометрических работ.
- Государственный водный кадастр (ГВК)** – систематизируемый, постоянно пополняемый и уточняемый свод сведений о водных объектах, составляющих единый государственный фонд водных ресурсов.
- Грунтовые воды** – подземные воды первого от поверхности постоянно существующего водного горизонта. Имеют свободную поверхность, дренирующую гидрографической сетью.
- Живое сечение** – часть водного сечения, в которой наблюдается течение воды.
- Испарение** – расходный элемент водного баланса, фазовое превращение воды (снега, льда) из жидкого или твердого состояния в газообразное. Различают физическое испарение (с воды или льда) и физиологическое испарение (транспирация), связанное с жизнедеятельностью растений. Измеряется в миллиметрах.
- Конденсация** – природный элемент водного баланса. Переход водного пара в жидкое состояние. Конденсация происходит в атмосфере, на поверхности земли и воды, внутри горных пород, на поверхности растительности и т.п. Измеряется в миллиметрах.
- Коэффициент стока** – отношение высоты слоя стока за какой-либо период к количеству выпавшей на водосборе осадков за тот же период.
- Круговорот воды в природе** – непрерывный земной процесс циркуляции воды на земном шаре, происходящий под влиянием солнечной радиации и силы тяжести.
- Максимальный расход воды** – наибольший расход воды половодья или паводка. Различают средний суточный и наибольший мгновенный срочный расход воды.
- Модуль стока** – количество воды, стекающей с единицы площади водосбора. Выражается в литрах в одну секунду с 1 км² (л · с · км²).
- Норма годового стока** – среднее значение годового стока за многолетний период такой продолжительности, при увеличении которой полученное значение существенно не меняется. Выражается в виде среднего многолетнего расхода, реке – в виде модуля или слоя стока.
- Объем стока** – количество воды, протекающее через рассматриваемый створ водотока за какой-либо период времени; выражается для малых потоков в кубических метрах, для крупных рек – в кубических километрах.
- Расход воды** – объем воды, протекающей через поперечное сечение потока в единицу времени. Выражается в кубических метрах в одну секунду (м³/с), для малых водотоков – в литрах в секунду (л/с).
- Слой стока** – количество воды, стекающее с водосбора за какой-либо промежуток времени в виде слоя (мм), равномерно распределенного по площади.
- Сток** – количество воды, протекающей по водному объекту в единицу времени. Выражается в разных единицах (м³, м³/с, км³).
- Уровень воды** – высота поверхности воды (в сантиметрах) над некоторой условной плоскостью.
- Фазы водного режима** – характерные периоды в годовом цикле водного режима рек. На речниках пояса умеренного пояса наблюдаются четыре фазы: весеннее половодье (длительное увеличение расходов), летнее меженье (малая водность), осенние паводки (кратковременное увеличение расходов), зимняя межень (малая водность).

Презентация «РЕКИ-РЕЖИМ»

The screenshot displays a presentation software window. On the left, a vertical sidebar contains a slide navigation pane with five numbered slides. The first slide is highlighted and contains the title 'РЕКИ-РЕЖИМ' and the author information 'Егорова Л.В. Группа ОГ-1-14'. The main area of the presentation shows a large, ornate historical map of the world titled 'MAPPE MONDE NOUVELLE' by Nicolas de La Hire. Overlaid on the map is the text 'РЕКИ-РЕЖИМ' in large black letters, and below it, the author's name 'Егорова Л.В.' and group name 'Группа ОГ-1-14'. At the bottom of the slide, there is a 'Заметки к слайду' (Notes on slide) field. The presentation software's status bar at the bottom indicates 'Слайд 1 из 17', 'Тема1', 'Русский (Россия)', and a page number '863'.

Слайды Структура

1 РЕКИ-РЕЖИМ
Егорова Л.В.
Группа ОГ-1-14

2 Что такое рекирежим?
РЕКИ-РЕЖИМ – это система объектов, режимной информации, режимных гидротехнических постов.

3 Назначение системы РЕКИ-РЕЖИМ
Система РЕКИ-РЕЖИМ предназначена для воссоздания, обработки, накопления, обновления и подготовки к распространению результатов наблюдений на объектах гидротехнических станций и постов, расположенных на реках и каналах. Система обеспечивает целостность обработки результатов наблюдений от ввода данных до получения картографической обработки.

4 Функции РЕКИ-РЕЖИМ

5

РЕКИ-РЕЖИМ

Егорова Л.В.
Группа ОГ-1-14

Заметки к слайду

Слайд 1 из 17 | Тема1 | Русский (Россия) | 863