



МБОУ «Емецкая средняя школа  
имени Н.М.Рубцова»

# Портфолио

*Учитель биологии и химии  
Кулакова  
Людмила Николаевна*





# Общие сведения

**Кулакова Людмила Николаевна**

**Дата рождения: 24.12.1968**

**Сведения об образовании:**

**Архангельский ордена «Знак Почета» государственный педагогический институт им. М.В. Ломоносова 1991г.,**

**Специальность: биология с дополнительной специальностью химия.**

**Квалификация: учитель биологии и химии.**

**Место работы: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Емецкая средняя школа имени Н.М. Рубцова».**

**Стаж работы:**

**общий трудовой стаж - 24 года,**

**стаж педагогической работы - 24 года,**

**по специальности - 24 года,**

**в данной должности - 24 года,**

**в данном учреждении - 24 года.**

**Преподаваемый предмет: химия и биология**

**Квалификационная категория: первая, распоряжение министерства образования, науки и культуры Архангельской области от 22.12.2010 № 1223**





# Копия диплома о высшем образовании.







# Копия удостоверения о повышении квалификации.

Государственное автономное образовательное учреждение «Архангельский областной институт открытого образования»

**УДОСТОВЕРЕНИЕ**  
О КРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано Кулаковой  
Людмиле Николаевне  
в том, что он(а) с 23 сентября 2013 г. по 11 апреля 2014 г.  
прошел(а) краткосрочное обучение в Архангельском областном  
институте открытого образования  
по теме "ФГОС: использование электронных образовательных  
ресурсов в преподавании химии" (ПК по НС)  
в объеме 108 часов

Результаты итогового контроля - зачтено

Ректор Л.И. Уварова  
Зав. курсами Н.Л. Березина

Регистрационный номер 9898  
Город Архангельск Год 2014

060000059898

Институт открытого образования



# Справки о семинарах АО ИОО

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
Государственное автономное образовательное учреждение  
«Архангельский областной институт открытого образования»  
(АО ИОО)

Лицензия: Серия 29/091 № 0000501, регистрационный № 5481 от 11 сентября 2013 г.  
выдана министерством образования и науки Архангельской области

## СПРАВКА

Дана Кулаковой Людмиле Николаевне

в том, что он(а) с 7 октября 2013 г. по 11 октября 2013 г. находился(лась)

в Архангельском областном институте открытого образования

на семинаре по проблеме:

*"Психолого-педагогические аспекты реализации ФГОС ООО"*

количество часов: 36

Справка дана для предъявления на месту требования.

Ректор

Л.И. Уварова

Заведующий семинаром

Н.Н. Канжина

Дата 11 октября 2013 г.



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ  
Государственное автономное образовательное учреждение  
«Архангельский областной институт открытого образования»  
(АО ИОО)

Лицензия: Серия 29/091 № 0000501, регистрационный № 5481 от 11 сентября 2013 г.  
выдана министерством образования и науки Архангельской области

## СПРАВКА

Дана Кулаковой Людмиле Николаевне

в том, что он(а) с 23 сентября 2013 г. по 5 октября 2013 г. обучался(лась)

в Архангельском областном институте открытого образования

на дистанционном семинаре по проблеме:

*"Психолого-педагогические аспекты реализации ФГОС ООО"*

количество часов: 36

Справка дана для предъявления на месту требования.

Ректор

Л.И. Уварова

Заведующий курсами (семинаром)

Н.Н. Канжина

Дата 5 октября 2013 г.





# Учебно-методический комплекс.

## Биология.

### 9 класс:

1. Программы 9 класс. Биология. базовый уровень. И.Н.Пономарёва, Н.М.Чернова из сборника»Природоведение. Биология. Экология. 5-11 классы : программы.- Москва. Вентана-Граф. 2012 год.
2. Пономарёва И.Н., Корнилова О.А., Чернова Н.М."Биология. 9 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: /Под редакцией проф. И.Н.Пономарёвой - М. Вентана-Графф. 2009.
3. Чернова Н. М., Былова А. М. «Экология» Москва., «Просвещение», 1981 год
4. Муртазин Г. М. «Задачи и упражнения по общей биологии» Москва., «Просвещение», 1981 год
5. Лернер Г. И. «Общая биология: поурочные тесты и задания» «Аквариум» ГИППВ, 2000 год

### 10 класс:

1. Природоведение. Биология. Экология: 5- 11 классы: программы. – М.: Вентана-Граф, 2012. – 176с.
2. И.Н.Пономарёвой, О.А.Корниловой, Н.М.Черновой «Биология: 10 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: Базовый уровень/Под редакцией проф. И.Н.Пономарёвой - М. Вентана-Графф. 2008
3. Акимов С.И. и др. Биология в таблицах, схемах, рисунках. Учебно-образовательная серия. - М: Лист-Нью, 2004
4. Лернер Г.И. Общая биология (10-11 классы): Подготовка к ЕГЭ. Контрольные и самостоятельные работы/ Г.И.Лернер. – М.: Эксмо, 2007.

### 11 класс:

1. Природоведение. Биология. Экология: 5- 11 классы: программы. – М.: Вентана-Граф, 2008. – 176с.
2. И.Н.Пономарёвой, О.А.Корниловой, Н.М.Черновой «Биология: 11 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: Базовый уровень / Под редакцией проф. И.Н.Пономарёвой - М. Вентана-Графф. 2008
3. Акимов С.И. и др. Биология в таблицах, схемах, рисунках. Учебно-образовательная серия. - М: Лист-Нью, 2004
4. Лернер Г.И. Общая биология (10-11 классы): Подготовка к ЕГЭ. Контрольные и самостоятельные работы/ Г.И.Лернер. – М.: Эксмо, 2007.



# Учебно-методический комплекс.

## Химия

### 8 класс:

1. Новошинский И.И., Новошинская Н.С., Программа курса, тематическое и поурочное планирование. 8 класс:— М.: Русское слово, 2012.
2. Новошинский И.И., Новошинская Н.С., Химия. 8 класс.: Учебник.— М.: Русское слово, 2012
3. Новошинский И.И., Новошинская Н.С., Сборник самостоятельных работ 8 класс.:— М.: Русское слово, 2012.
4. Новошинский И.И. Типы химических задач и способы их решения. 8-11 класс. ООО «Издательство Оникс», 2012.

### 9 класс:

1. Новошинский И.И., Новошинская Н.С., Программа курса, тематическое и поурочное планирование. 9 класс:— М.: Русское слово, 2012.
2. Новошинский И.И., Новошинская Н.С., Химия. 9 класс.: Учебник.— М.: Русское слово, 2012
3. Новошинский И.И., Новошинская Н.С., Сборник самостоятельных работ 9 класс.:— М.: Русское слово, 2012.
4. Новошинский И.И. Типы химических задач и способы их решения. 8-11 класс. ООО «Издательство Оникс», 2012.

### 10 класс:

1. Программа курса химии для 10-1 классов общеобразовательных учреждений (базовый уровень). О.С. Gabrielyan -М.: Дрофа, 2008.
2. Gabrielyan O.S. Химия 10 класс. Базовый уровень Учебник для общеобразовательных учреждений. - М.: Дрофа, 2008.
3. Настольная книга учителя. Химия 10 класс / О.С. Gabrielyan, Н.П. Воскобойникова, А.В. Яшукова - М.: Дрофа, 2003. - 400с;
4. Химия в тестах, задачах, упражнениях. 10-11класс / О.С. Gabrielyan, Н.П. Воскобойникова -М.: Дрофа, 2005.- 350с;
5. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Gabrielyana "Химия 10" / О.С. Gabrielyan, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова - М.: Дрофа, 2008. - 176с.

### 11 класс:

1. Программа курса химии для 10-1 классов общеобразовательных учреждений (базовый уровень). О.С. Gabrielyan -М.: Дрофа, 2008.
2. Gabrielyan O.S. Химия 11 класс. Базовый уровень Учебник для общеобразовательных учреждений. - М.: Дрофа, 2008.
3. Настольная книга учителя. Химия 11 класс / О.С. Gabrielyan, Н.П. Воскобойникова, А.В. Яшукова - М.: Дрофа, 2004. - 400с;
4. Химия в тестах, задачах, упражнениях. 10-11класс / О.С. Gabrielyan, Н.П. Воскобойникова -М.: Дрофа, 2005.- 350с;
5. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Gabrielyana "Химия 11" / О.С. Gabrielyan, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова - М.: Дрофа. 2008





# Проект «Компьютер для школьника»







# Награды





# Награды







# Награды







## Использование современных образовательных технологий в процессе обучения по предмету и в воспитательной работе.

Название образовательной технологии	Учебный предмет	Уровень использования	
		на уровне методических приемов и педагогических техник	на уровне отдельных компонентов системы
Личностно – ориентированные технологии	Химия и биология		+
Информационно-коммуникационные технологии	Химия и биология		+
Социального взаимодействия	Химия и биология	+	
Игровая	Химия и биология	+	
Компьютерная	Химия и биология		+
Дискуссионная	Химия и биология		+
Индивидуальное обучение	Химия и биология	+	
Развития критического мышления через чтение и письмо	Химия и биология	+	
Проблемное обучение	Химия и биология		+
Здоровьесберегающие технологии	<b>Химия и биология</b>	+	



# Итоговые результаты по химии и биологии 2011-2015гг.

<b>Предмет</b>	<b>успеваемость</b>	<b>качество обученности</b>
Химия	100%	56-59%
Биология	100%	50-58%





# Результаты ЕГЭ по биологии

Учебный год	Средний балл	Максимальный балл
2011-2012	52	
2012-2013	38	
2013-2014	54	74
2014-2015	72	81







# Результаты ЕГЭ по химии

Учебный год	Средний балл	Максимальный балл
2011-2012	63	65
2012-2013	51,9	72
2013-2014	70	70
2014-2015	70	70





# Результаты экзаменов в 9 классе

## Биология

Учебный год	Традиционная форма		ГИА	
	Успеваемость	Качество обученности	Успеваемость	Качество обученности
2010-2011	100	0	100	75
2011-2012	100	50	100	25
2012-2013	-	-	100	100
2014-2015	-	-	100	50





# Результаты экзаменов в 9 классе

## Химия

Учебный год	Традиционная форма		ГИА	
	Успеваемость	Качество обученности	Успеваемость	Качество обученности
2011-2012	-	-	100	100
2012-2013	-	-	100	100







# Результаты муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников

Учебный год	предмет	класс	результат
2010-2011	биология	11	призер
2012-2013	биология	11	победитель
	биология	11	призер
	экология	11	победитель
2012-2013	биология	9	призер
	экология	9	призер





# Учащиеся, поступившие в ВУЗ по предмету

САФУ:

Институт естественных наук и технологий:

- Сластикова Дарья,
- Мосиенко Анастасия.

Институт педагогики и психологии:

- Губина Полина,
- Никитина Анна.

Институт физической культуры, спорта и здоровья:

- Латышева Дина,
- Антуфьев Илья,
- Ивашина Диана.

СГМУ:

Лечебный факультет:

- Синцова Юлия,
- Некрасов Дмитрий,
- Зуева Наталья,

Педиатрический факультет:

- Савина Наталья,

Курский медуниверситет:

- Плетнёва Марина.

Так же ежегодно выпускники поступают в медицинский колледж.



# Работа в комиссии по проверке работ муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников


Управление образования  
администрации  
МО «Холмогорский  
муниципальный район»  
с. Холмогоры,  
пл. Морозова 10  
тел. 33256  
E-mail: ooholmog@atnet.ru  
№ 783 от 30.12.2011 г.

Справка

настоящая дана учителю МОУ «Емецкая средняя общеобразовательная школа им. Н.М.Рубцова» Кулаковой Людмиле Николаевне в том, что она действительно входила в состав комиссии по проверке олимпиадных работ муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников 2011-12 учебного года по предмету биология (Приказ № 220 от 15.11.2011г. Управления образования администрации МО «Холмогорский муниципальный район»).

Начальник Управления образования  
администрация МО «Холмогорский муниципальный район» А.А.Леонтьев





# Руководство учебно-исследовательскими работами учащихся







# Методическое объединение

Руководитель школьного методического объединения учителей химии и биологии.

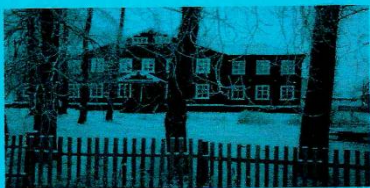






# КМО учителей

**КМО учителей химии, биологии, географии**  
18 февраля 2014 года



Филиал МБОУ «Емецкая средняя школа» -  
Селецкая средняя школа

Архангельская область,  
Холмогорский район  
д. Порогост, ул. Почтовая, 10.  
Телефон/факс: 8 (81830) 21172  
e-mail: selcoschool@yandex.ru

Время	Открытый урок	Класс	Тема	Учитель
2урок 9.50-10.35	<i>География</i>	7	<i>Антарктида</i>	Трофимова Ирина Александровна
3урок 10.45-11.30	<i>Природоведение</i>	5	<i>Среда обитания</i>	Долгощелова Юлия Михайловна
11.50-12.30	<i>Обед</i>			
5 урок 12.40-13.25	<i>Химия</i>	11	<i>Гидролиз</i>	Кулакова Людмила Николаевна

13.35-14.20	<i>Семинар</i>	<i>Формирование экологической культуры на уроках естественно-географического цикла</i>	Трофимова Ирина Александровна
		<i>Формирование экологической культуры на уроках географии в соответствии с требованиями ФГОС</i>	Выручаева Людмила Владимировна
<i>Отъезд</i>			
Руководитель МО учителей – предметников		Мальгина Т.П.	





# КМО учителей

Архангельская область, Холмогорский район  
 п. Брин-Наволоок, ул. Набережная, д. 23  
 Телефон/факс: 8(81830) 20028  
 e-mail: [bnshkola@yandex.ru](mailto:bnshkola@yandex.ru)

МБОУ «Брин-Наволоцкая средняя школа»  
 МО «Холмогорский муниципальный район» Архангельской области  
**Кустовое методическое объединение учителей**  
 химии, биологии, географии  
 22 октября 2015 года



08.00 – 08.25	<i>Заезд, встреча гостей</i>		Учительская
	<i>Открытые уроки учителей</i>		
1 урок 08.30 – 09.15	Выступления педагогов: Кулакова Л.Н., учитель химии и биологии МБОУ «Емецкая СШ имени Рубцова» по теме «Подготовка обучающихся к ЕГЭ и олимпиадам»; Полидаускене Л.В., учитель географии МБОУ «Брин-Наволоцкая СШ» по теме «Подготовка обучающихся к ЕГЭ и ОГЭ по географии»; Олеванова Е.В., учитель химии, биологии Ракульской ООШ по теме «Подготовка обучающихся к предметным олимпиадам».		Кабинет географии
2 урок 09.25 – 10.10	Внеклассное мероприятие по теме «Природа – бесценный дар»	<i>Биология, 6 класс Долгощелова Ю.М.</i>	Кабинет географии
3 урок 10.20 – 11.05	Интегрированный урок химии на английском языке по теме «Оксид водорода – вода»	<i>Химия, английский язык 9 класс, Ильина Г.К., Макарова В.Н.</i>	Кабинет химии
4 урок 11.25 – 12.10	Обсуждение уроков. Подведение итогов дня.		Кабинет химии
	ОБЕД		







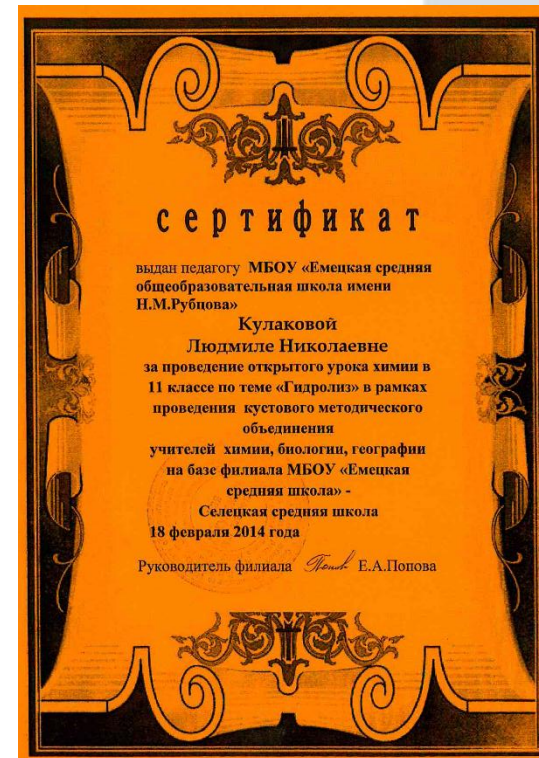
# КМО учителей биологии, химии







# Открытые уроки





# Открытые уроки







# Неделя биологии, химии

Учебный год	предмет	класс	Название мероприятия
2010-2011	биология	6	Ботаническое «Поле чудес»
	биология химия	10-11	Биохимический Брейн-ринг
2011-2012	биология	8	Игра – путешествие «Тайны организм человека»
	химия	11	Поле Чудес «Таблица Менделеева»
2012-2013	химия	9	Турнир знатоков химии. «Галогены»
	биология Физика химия	10	Метапредметная интеллектуальная игра – «К доске»
	химия	4-5	«Чудеса в кабинете химии»
2013-2014	биология	10-11	Биологический Брейн – ринг
	биология	9-11	Конкурс Презентаций на тему «Чудеса природы»



## Элективные курсы

- 2011-2015гг. - «Почему мы похожи на родителей».
- 2012г. – «Химия в быту».





# Предметная неделя





# Проект «Компьютер для школьника»







# Предметная неделя





# Предметная неделя







# Лабораторная работа





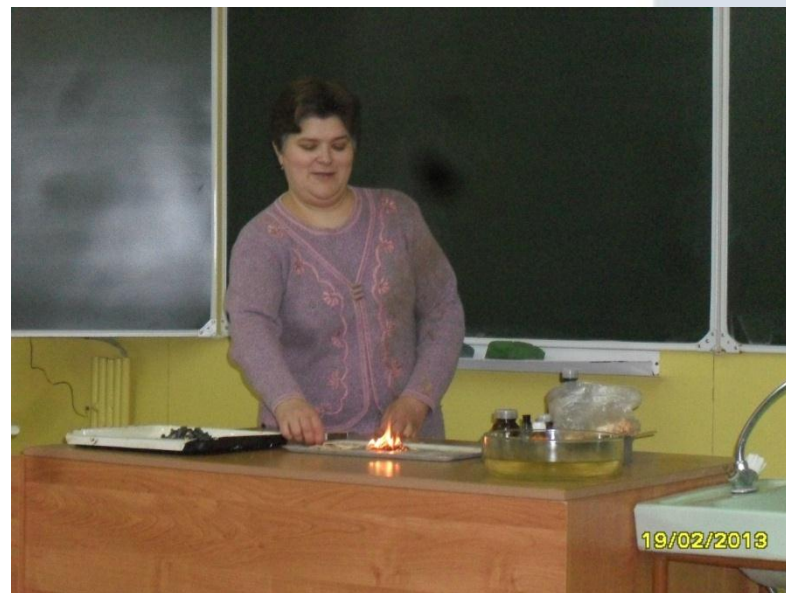
# Открытый урок







# Эксперимент





# Конкурсы, турниры, викторины





# Выступления

Учебный год	Тема выступления	Где выступал
2011-2012	Качество знаний -каким оно должно быть?	Педагогический совет
2014-2015	Организация педагогической деятельности с одарёнными детьми на уроках и во внеурочное время.	Районное методическое объединение учителей биологии образовательных организаций Холмогорского района
	Региональный компонент в образовательном процессе	Методический семинар







# Выступления



# Выступления



Выписка из протокола №5 педагогического совета  
МБОУ «Емецкая средняя общеобразовательная школа имени Н.М.Рубцова»  
от 23.01.2012г.

Тема. Качество знаний учащихся: каким оно должно быть?

Слушали:  
Кулакову Людмилу Николаевну, учителя биологии и химии.



*Понарина Е.Ю.*  
*Кнелъц Н.Н.*

Понарина Е.Ю.  
Кнелъц Н.Н.

Заседание № 4 – март. 13.03.13г.

1. О проведении в школах микрорайона Единого методического дня «Психологический комфорт на уроке как условие развития личности ребенка».
2. Об участии в районном конкурсе «Лучший портфолио»
3. О работе учителей над темами по самообразованию (Малашкова М.А. Ермолина А.А.).
4. Работа проекта «Компьютер для школьника» в системе образования начального и среднего звена (Отв. Кулакова Л.Н., Иванов Д.М. Пантелеева М.Е.).





# Озеленение парка. Аллея Победы.







# Занятие для дошкольников





# Занятие для дошкольников





# На уроках и внеклассных мероприятиях по химии и биологии использую:

- Мультимедийные презентации, которые создаю сама, а так же созданные учениками.
- Наглядные пособия для интерактивных досок .
- Демонстрации видеофильмов (видеофрагментов).
- Учебные электронные издания:
  - «Виртуальная школа Кирилла и Мифодия» Биология и Химия
  - «Лабораторный практикум Биология 6 – 11 классы»
  - «Виртуальная химическая лаборатория»
  - «Школа 1С». «Химия». «Биология»
- Поиск информации в сети Интернет и использование Интернет–ресурсов.
- Карточки с заданиями для самостоятельных и контрольных работ.
- Рабочие листы.

***Широко использую межпредметные связи и стараюсь раскрыть связь химии и биологии с жизнью.***







# Руководитель педагогической практики

2010-2011 уч.год - студент ПГУ Ермолин Алексей,  
2013-2014 уч.год - студентка ПГУ Сластикова Дарья.





# Наставничество

2010 - 2013 уч.год– Ермолина Анастасия Александровна.  
2011 – 2014 уч.год – Валова Наталья Александровна  
2015 – 2016 уч.год - Конык Александр Дмитриевич.

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
«Емецкая средняя общеобразовательная школа имени Н.М.Рубцова»  
муниципального образования «Холмогорский муниципальный район»  
Архангельской области

## ПРИКАЗ

от 17.09.2014 г.

№ 103

«О назначении наставника молодого специалиста».

На основании решения методического совета приказываю назначить наставниками молодых специалистов:

1. Тетерину Татьяну Леонидовну, учителя немецкого языка, Пермиловской Анастасии Михайловне, учителю немецкого и английского языков (уроки немецкого языка).
2. Золотилкову Ольгу Евгеньевну, учителя английского языка, Пермиловской Анастасии Михайловне, учителю немецкого и английского языков (уроки английского языка).
3. Ермолину Надежду Федоровну, учителя математики, Резвой Олесе Тарасовне, учителю математики и информатики (уроки математики).
4. Кулакову Людмилу Николаевну, учителя биологии и химии, Суровой Наталье Игоревне, учителю биологии и географии (уроки биологии).
5. Черникову Ирину Леонидовну, учителя начальных классов, Воловой Наталье Александровне, учителю начальных классов.

Основание: Положение о деятельности наставника молодого специалиста.



Директор школы *Понарина* Е.Ю.Понарина.





# Экспертная работа по аттестации учителей Холмогорского района

год	учитель	школа
2012	Сумарокова Ольга Дмитриевна	Двинская
2013	Полякова Ольга Витальевна	Холмогорская
2013	Дрокина Елена Михайловна	Холмогорская
2014	Трофимова Ирина Александровна	Селецкая







# Оборудование кабинета химии и биологии. (№369)

- Компьютер
- Ноутбук
- Нетбуки (20 шт.)
- Мультимедийный проектор
- Подключение к сети Интернет
- Принтер
- Интерактивная приставка
- Экран
- Комплекты наглядных пособий по химии и биологии
- Комплекты химической посуды и приборов
- Комплекты химических реактивов
- Комплекты таблиц по химии и общей биологии.





# Почётный вымпел



Учителю – профессионалу

*МБОУ «Емецкая средняя школа имени Н.М.Рубцова»  
2015*

