

МБУ «Методический центр» г. Норильск Красноярский край

Семинар-практикум для учителей начальных классов

24 апреля 2024 г.

**Формирование
естественно-научной грамотности
на уроках окружающего мира
(на примере заданий из ВПР)**

© МБОУ «СШ № 28», 2026 г.

ВАС приветствует участник семинара МБУ «Методический центр» «Формирование ЕНГ на уроках окружающего мира»

Месникова

Ирина Андреевна,

учитель биологии МБОУ «Средняя школа № 28»

моб: **(913)525-88-77**

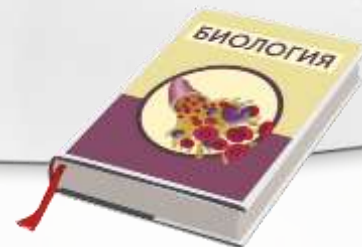
е-mail: **mesnikova.irina@yandex.ru**

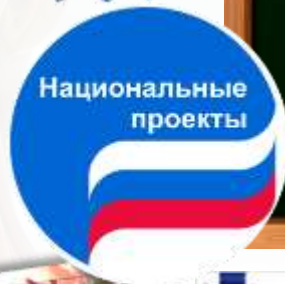
Образование: **высшее**

Квалификационная категория: **высшая**

Стаж педагогической деятельности: **24 года**

Награды: Почетная Грамота Министерства образования и науки РФ, Благодарственное письмо Министерства образования Красноярского края, Диплом Губернатора Красноярского края, Благодарственное письмо Главы города, Почетная грамота Главы г. Норильска





Муниципальный методический актив

ММА_2022/2023 у/г

ММА_2023/2024 у/г

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НОРИЛЬСКА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

УПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕГО И ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА НОРИЛЬСКА

ПРИКАЗ

«09» 11 2022

г. Норильск

№280- 2022

Об утверждении муниципального методического актива муниципальных бюджетных, автономных общеобразовательных учреждений муниципального образования город Норильск

В целях качественного обеспечения методического сопровождения введения обновленных федеральных государственных стандартов начального общего и основного общего образования, формирования функциональной грамотности, повышения качества образовательных результатов обучающихся муниципальных образований город Норильск,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить состав муниципального методического актива (далее – ММА) педагогических работников муниципальных бюджетных, автономных общеобразовательных учреждений (далее – МБ(А)ОУ) по направлениям: математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность (прилагается).

2. Назначить руководителем ММА Трифонову Наталию Тарисовну, методиста муниципального бюджетного учреждения «Методический центр».

3. Рекомендовать руководителям МБ(А)ОУ муниципального образования Администрация города Норильска, установить педагогам, входящим в состав ММА, доплаты с 01.11.2022 по 31.05.2023 в пределах фонда оплаты труда в соответствии с Положением об оплате труда работников образовательной организации.

4. Оператору отдела материально-технического снабжения муниципального учреждения «Обеспечивающий комплекс учреждений общего и дошкольного образования» настоящий приказ довести до сведения указанных лиц, посредством электронной связи.

5. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на начальника Управления по общему образованию и развитию образовательной сети.

И.о. начальника Управления

В.Е.

Мускусова Юлия Леонидовна
23-88-50

Методический
Актив
Красноярский
край

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НОРИЛЬСКА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

УПРАВЛЕНИЕ ОБЩЕГО И ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА НОРИЛЬСКА

ПРИКАЗ

«01» 11 2024

г. Норильск

№ 280- 2024

Об утверждении муниципального методического актива муниципальных бюджетных, автономных общеобразовательных учреждений муниципального образования город Норильск

В целях качественного обеспечения методического сопровождения введения обновленных федеральных государственных стандартов начального общего и основного общего образования, формирования функциональной грамотности, повышения качества образовательных результатов обучающихся муниципальных образований город Норильск,
АЮ:

1. Утвердить состав муниципального методического актива (далее – ММА) педагогических работников муниципальных бюджетных, автономных общеобразовательных учреждений (далее – МБ(А)ОУ) по направлениям: математическая грамотность, читательская грамотность, естественнонаучная грамотность (прилагается).

2. Назначить руководителем ММА Трифонову Наталию Тарисовну, методиста муниципального бюджетного учреждения «Методический центр».

3. Рекомендовать руководителям МБ(А)ОУ муниципального образования Администрация города Норильска, установить педагогам, входящим в состав ММА, доплаты с 09.01.2024 по 31.05.2024 в пределах фонда оплаты труда в соответствии с Положением об оплате труда работников образовательной организации.

4. Оператору отдела материально-технического снабжения муниципального учреждения «Обеспечивающий комплекс учреждений общего и дошкольного образования» настоящий приказ довести до сведения указанных в нем лиц, посредством электронной связи.

5. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя начальника Управления по общему образованию и развитию образовательной сети.

И.о. начальника Управления

А.Г. Колин

Трифорова

3.	Наталия Викторовна Козлова	«Гимназия № 1»	и литературы
4.	Марина Геннадьевна Осипова	«Гимназия № 1»	учитель русского языка и литературы
5.	Евгения Владимировна Петрова	«Гимназия № 1»	учитель истории и обществознания
6.	Ольга Юрьевна Тарасова	«Гимназия № 1»	учитель истории и обществознания
7.	Юлия Юрьевна Чумаков	«Гимназия № 1»	учитель русского языка и литературы
8.	Кристина Юрьевна Кристинина	«Гимназия № 1»	учитель русского языка и литературы
Группа по формированию естественнонаучной грамотности			
Куратор: Андрей Александрович Юрьев – член регионального методического актива, учитель биологии МБОУ «СШ №1»			
1.	Абдулхакова Сабина Закировна	«СШ № 39»	учитель биологии
2.	Александр Светлана Владимировна	«СШ № 31»	учитель физики
3.	Заваликина Елена Викторовна	«СШ № 31»	учитель химии
4.	Литвинкина Лариса Викторовна	«СШ № 16»	учитель биологии
5.	Лысенок Екатерина Викторовна	«Гимназия № 1»	учитель химии
6.	Мокшанова Ирина Александровна	«СШ № 41»	учитель биологии
7.	Полужанова Алла Александровна	«СШ № 28»	учитель химии
8.	Сорокина Наталия Александровна	«СШ № 37»	учитель физики
9.	Спиридонова Алла Ивановна	«СШ № 46»	учитель биологии
10.	Тарасова Юлия Леонидовна	«Гимназия № 48»	учитель биологии
11.	Трифорова Галина Павловна	«СШ № 31»	учитель химии

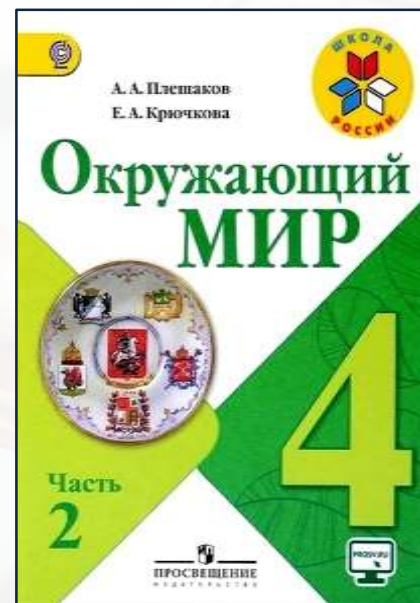
Формирование естественно-научной грамотности на уроках окружающего мира в начальных классах

(на примере заданий из ВПР)



Раздел «Анатомия ЧЕЛОВЕКА»

Анализ методической литературы



Анализ методической литературы



Раздел «Здоровье и безопасность»

Темы:

- ✓ «Строение тела человека»,
- ✓ «Если хочешь быть здоров»,

Раздел «Мы и наше здоровье»

Темы:

- ✓ «Организм человека»,
- ✓ «Опора тела и движение»,
- ✓ «Дыхание и кровообращение»

Кодификатор ВПР:

1.22. Общее представление о строении тела человека. Системы органов (опорно-двигательная, пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная, органы чувств), их роль в жизнедеятельности организма. Гигиена систем органов. Измерение температуры тела человека, частоты пульса. Личная ответственность каждого человека за состояние своего здоровья и здоровья окружающих его людей. Внимание, уважительное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья, забота о них.

Внешнее строение. Части тела



Задание №1_Внешнее строение



1



2



3



4



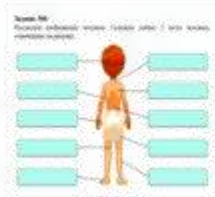
5



6



7



8



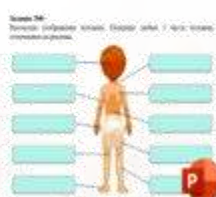
9



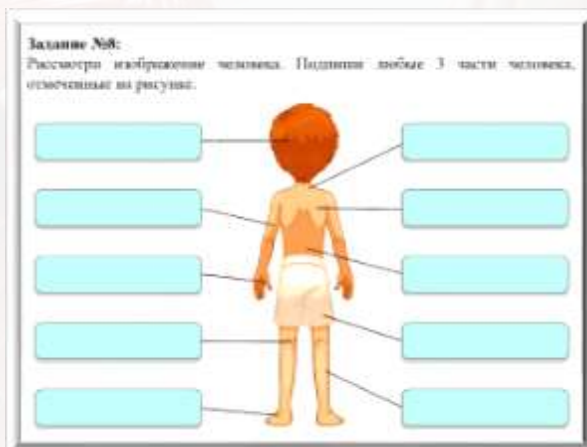
10



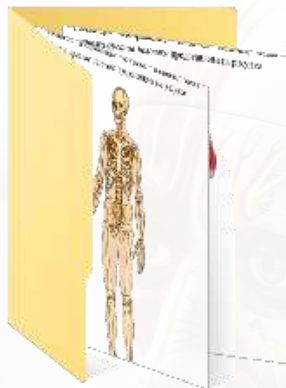
Задание 1-7



Задание 8-10



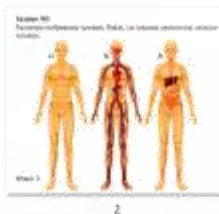
Системы органов человека



Задание №2 Системы органов



1



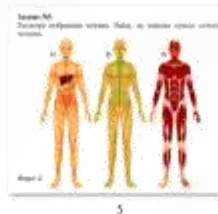
2



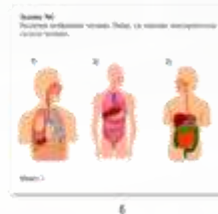
3



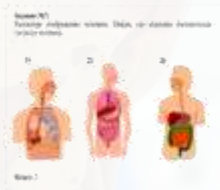
4



5



6



7



Может быть использована



Может быть использована



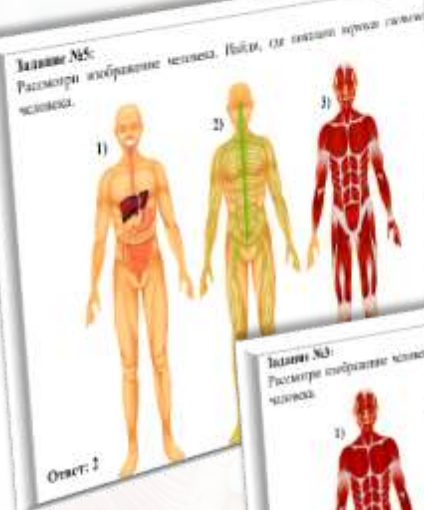
Может быть использована



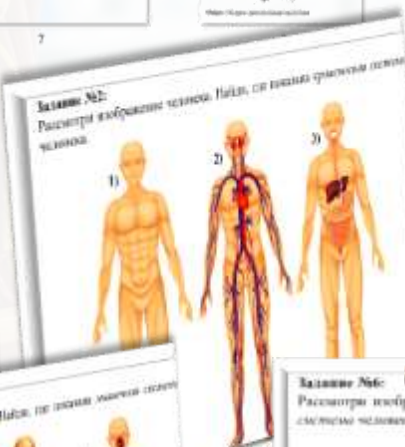
Может быть использована



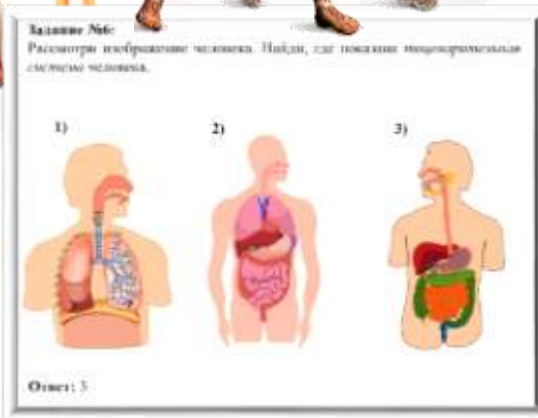
Может быть использована



Ответ: 2



Ответ: 1



Ответ: 3

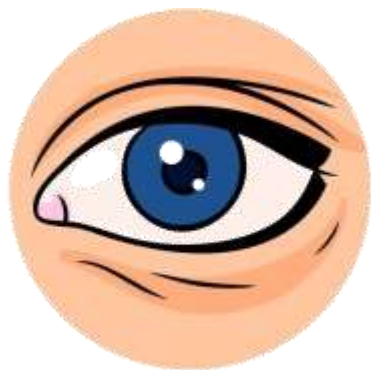


Может быть использована

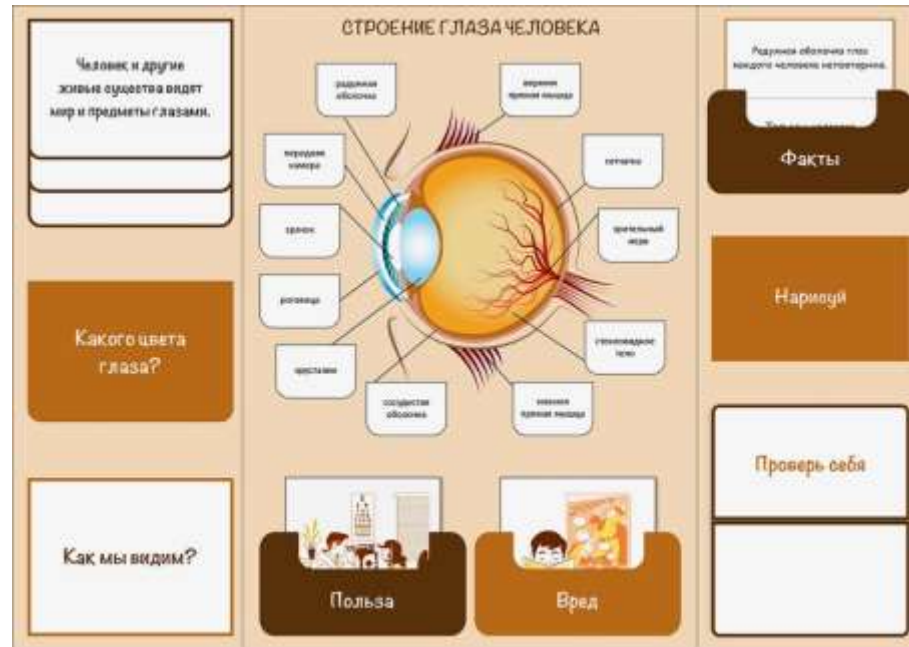


Может быть использована

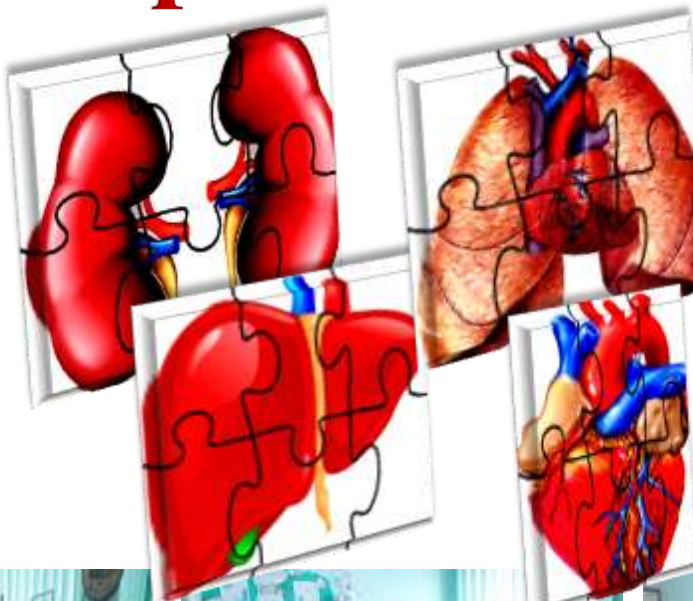
Органы чувств человека



Органы чувств человека



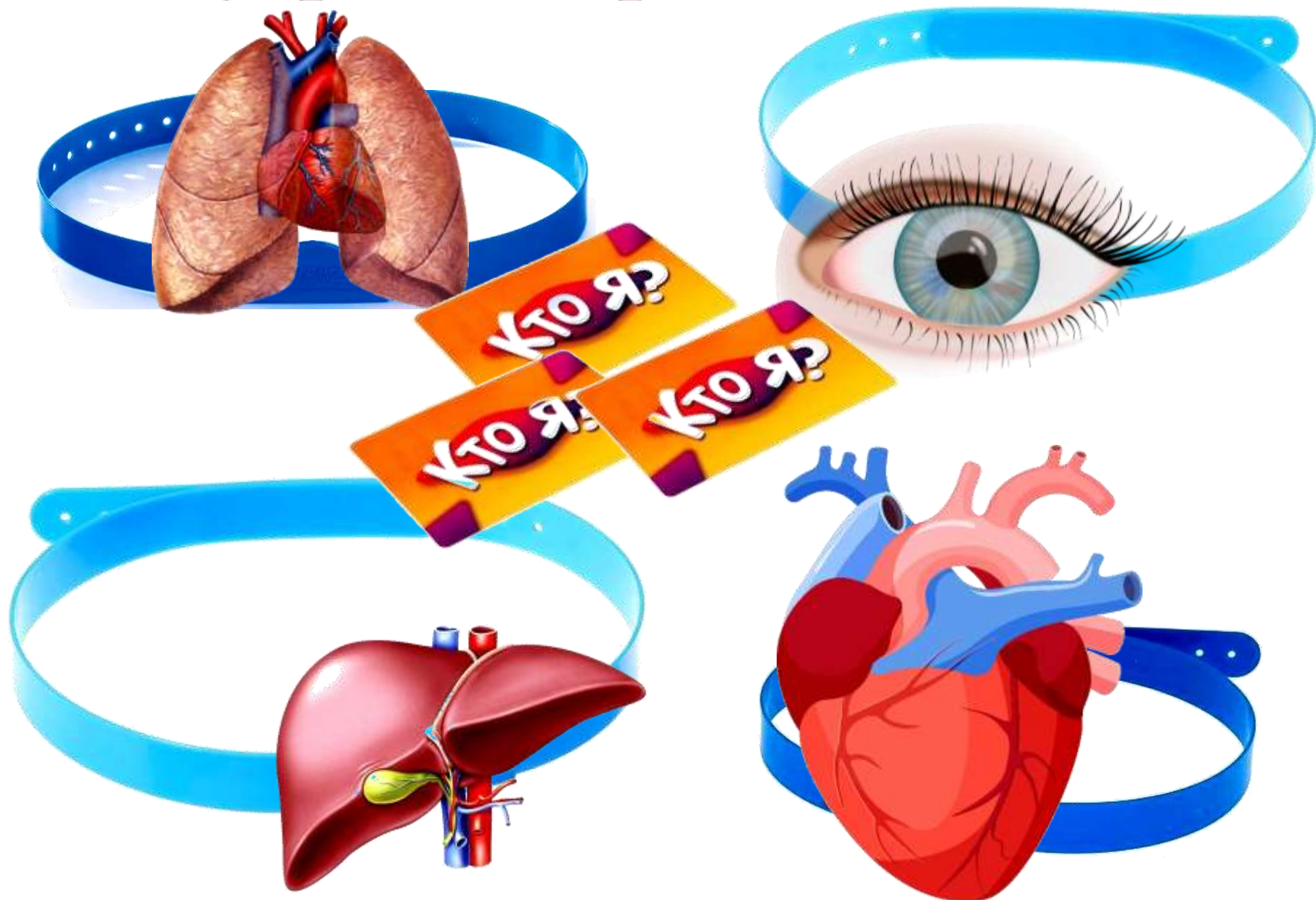
Внутренние органы человека



Внутренние органы человека



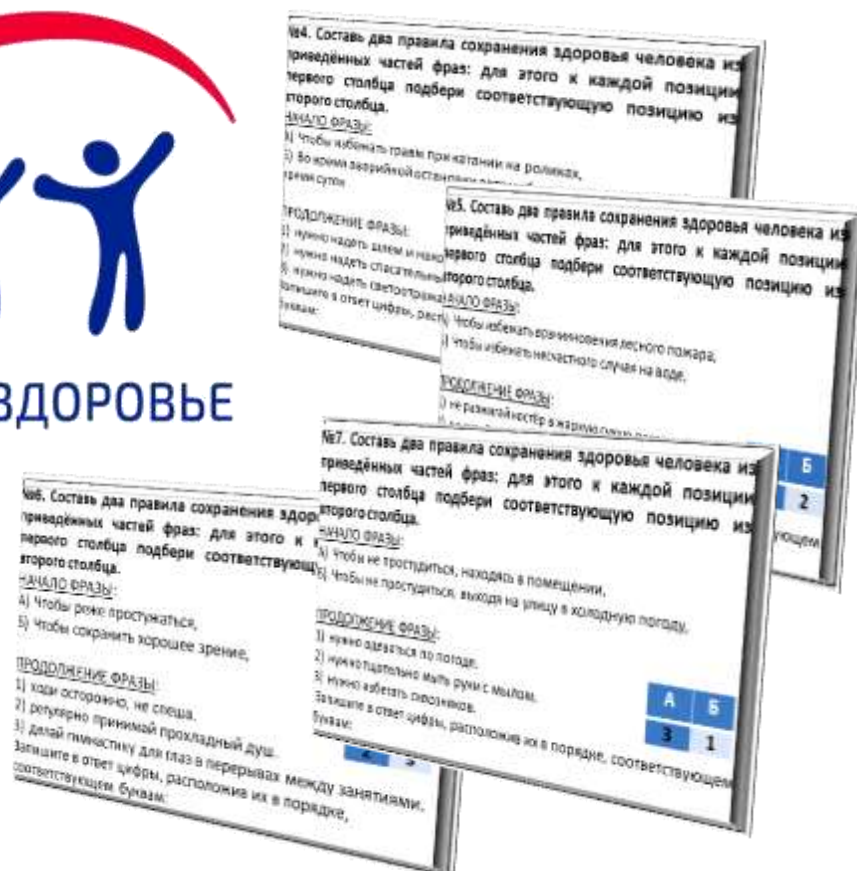
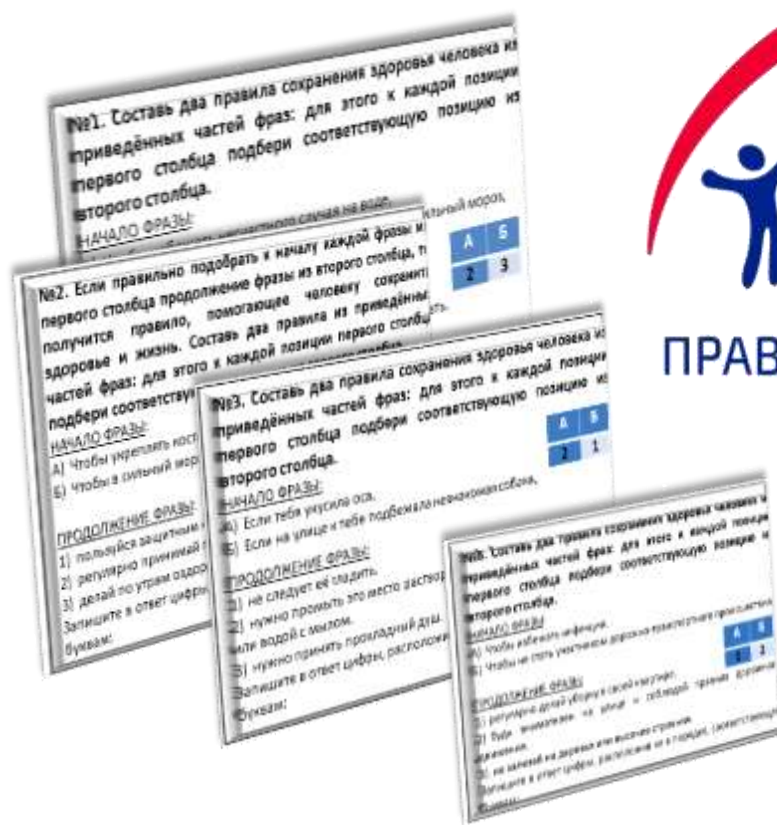
Внутренние органы человека



Формирование здоровьесберегающего поведения

Кодификатор ВПР:

1.22. Освоение элементарных норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде: понимать необходимость здорового образа жизни, соблюдения правил безопасного поведения; использовать знания о строении и функционировании организма человека для сохранения и укрепления своего здоровья.



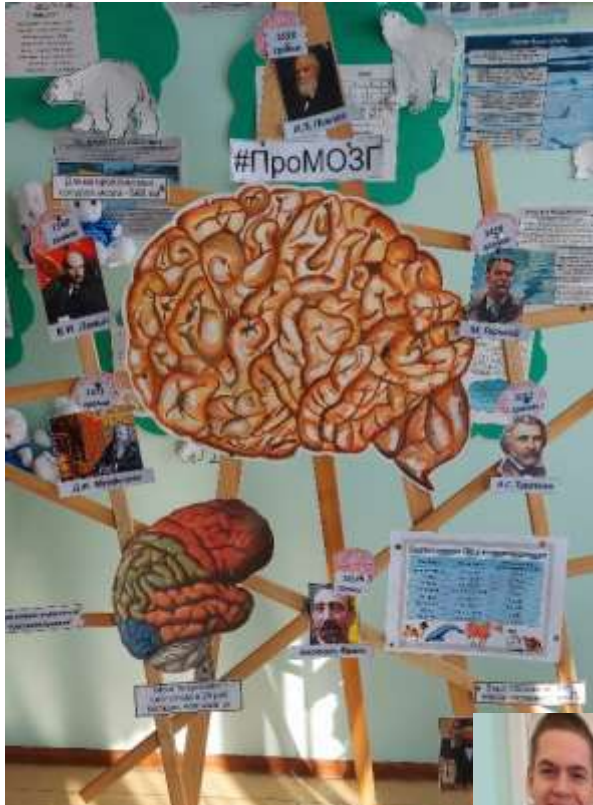
Формирование ЕНГ через образовательную среду



Формирование ЕНГ через образовательную среду



Формирование ЕНГ через образовательную среду



Формирование ЕНГ через образовательную среду



Формирование ЕНГ через образовательную среду



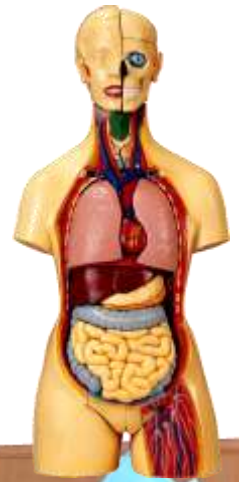




г. Норильск
пл. Metallургов, 3А,
павильон №7



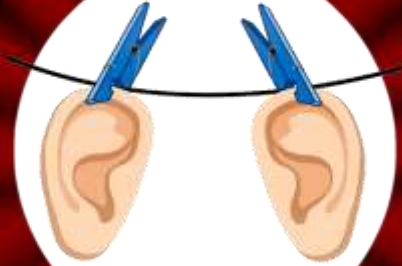
Практическая часть семинара



Практическая часть семинара



Рефлексия

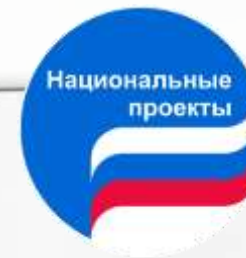


Рефлексия



Формирование ЕНГ на уроках окружающего мира





Месникова

Ирина Андреевна,

учитель биологии МБОУ «Средняя школа № 28»

моб: **(913)525-88-77**

e-mail: **mesnikova.irina@yandex.ru**

Образование: **высшее**

Квалификационная категория: **высшая**

Стаж педагогической деятельности: **24 года**

Награды: Почетная Грамота Министерства образования и науки РФ, Благодарственное письмо Министерства образования Красноярского края, Диплом Губернатора Красноярского края, Благодарственное письмо Главы города, Почетная грамота Главы г. Норильска



БЛАГОДАРЮ за внимание!