



ՀՀ ԿԳՄՍ
Նախարարություն





ՄՈՍԿՎԱՅԻ Մ.Վ.ԼՈՄՈՆՈՍՈՎԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ
ՄԱՍՆԱՃՅՈՒՂԻՆ ԿԻՑ Ա.Հ.ԵՐԻՑՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՎԱՐԺԱՐԱՆ
ГИМНАЗИЯ ИМЕНИ А.Г.ЕРИЦЯНА ПРИ ФИЛИАЛЕ МОСКОВСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА



**«ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿ» II
ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ**

**«ТЕРРИТОРИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ» II
ШКОЛЬНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**ԵՐԵՎԱՆ 2021
ЕРЕВАН 2021**

22.05.2021



ԾՐԱԳՐԻ ՀԵՒՆԱԿՆԵՐ

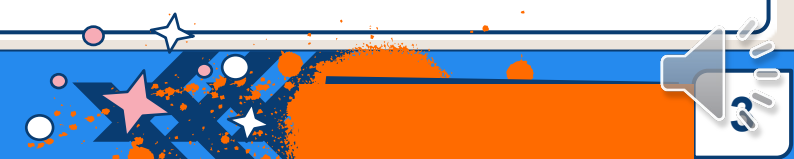
ՄՈՍԿՎԱԹԻ Մ.Վ. ԼՈՄՈՆՈՍՈՎԻ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ
ՀԱՄԱԼՅՍԱՐԱՆԻ ՄԱՍՆԱՃԹՈՒՂԻՆ ԿԻՑ Ա.Հ.ԵՐԻՑԹԱՆԻ ԱՆՎԱՆ
ՎԱՐԺԱՐԱՆ

Արտավազդ Մամյան

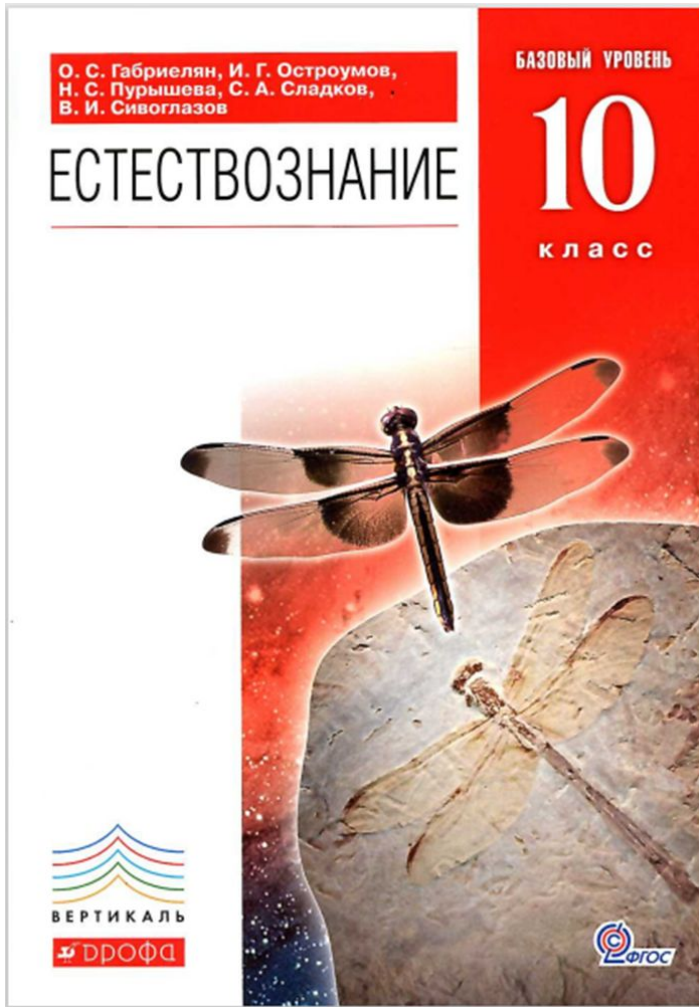
Ֆիզմաթ գիտությունների թեկնածու,
վարժարանիք տնօրեն

Կարինե Սամվելյան

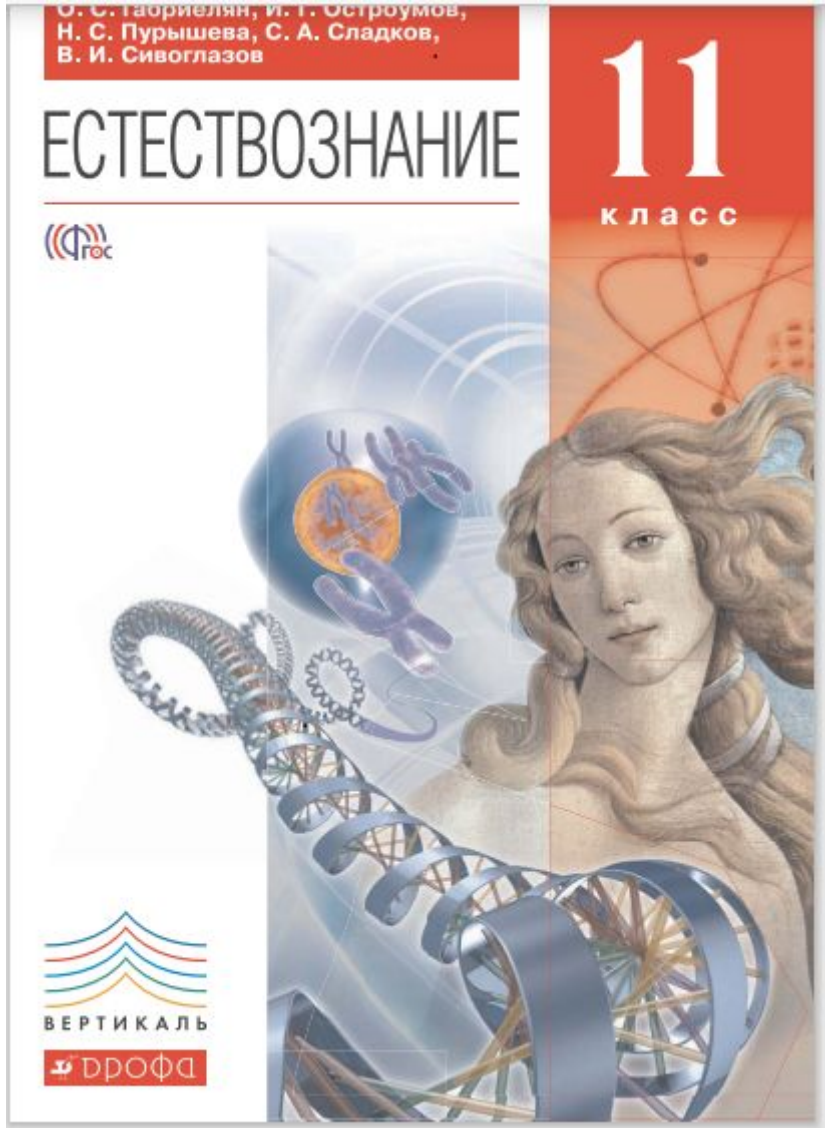
Նույն վարժարանի ֆիզիկայի և
բնագիտության ուսուցիչ



Նախապատմություն: Բնագիտություն-10,11 առարկան Երիցյան վարժարանում



Նախապատմություն: Բնագիտություն-10,11 առարկան Երիցյան Ստուգատանում



ՄԱՍՆԱԿՄԲԵՐ / СЕКЦИИ - 2019



ՊԱՏՄՈՒԹ-
ՅՈՒՆ,
ՐԱՍԱՐԱԿԱԳԻ-
ՏՈՒԹՅՈՒՆ

15

(2 հեռակա)

ՏՐՏ

2

(1 հեռակա)



ԲՆԱԳԻՏՈՒ
Թ-ՅՈՒՆ

13

(3 հեռակա)

ԼԵԶՎԱԲԱՆՈՒ-
ԹՅՈՒՆ


7

(1 հեռակա)






«ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿ» - Ի ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԺՈՂՈՎԱԾՈՒ 2019 Թ.

ՄՈՍԿՎԱՅԻ Մ.Վ. ԼՈՄՈՆՈՍՈՎԻ ԱՆՎԱՆ ԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՆԻ ՄԱՍՆԱՅՈՐԴԻՆ ԿԻՑ Ա.Յ. ԵՐԻՑՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ԿԱՐԺԱՐԱՆ



ГИМНАЗИЯ ИМЕНИ А.Г.ЕРИЦЯНА ПРИ ФИЛИАЛЕ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА

1 ШКОЛЬНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿ

ТЕРРИТОРИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

ԵՐԵՎԱՆ 2019 ԵՐԵՎԱՆ

Րովանդակություն

Նախաբան 3

Երաժշտության ազդեցության ուսումնասիրությունը մարտնչական գործունեության, աշխատունակության դինամիկ L. Աղաջանյան

Реклама в нашей жизни А. Погосян

Создание демонстрационного оборудования для опытов В. Бессонов

Вода - основа жизни Х. Манукян

Фигурные числа Е. Грызунова

Последствия и угрозы влияния промышленности на экосистему Л. Есоян

Эффективность тепловой машины на примере двигателя А. Серебренников

Эко-сад А. Алексанян

Փորձենք հասկանալ քվանտային ֆիզիկա Ա. Քոչինյան

Հիպսերի հետազոտություն Ա. Ասատրյան

Պատվաստում: Կողմ և դեմ L. Մինասյան

Հրի որոշ ցուցանիշներ եռացնելուց և հովացնելուց հետո Ա. Մելքոնյան

Հրի որոշ ցուցանիշներ սառեցնելուց և հալեցնելուց հետո Ա. Հովհաննիսյան

Առաջնորդի դերն ու նշանակությունը հասարակության S. Ղազարյան

Советская и постсоветская реформа образования А. Манукян

Проблемы преступности несовершеннолетних А. Вострикова

Международное гуманитарное право. Защита жертв в конфликтах Ж. Саргсян

Страница из истории развития армяно-русских отношений Е. Мирзоян

Проблема стигматизации в современном обществе А. Смирнова

Экономическая проблема на территории армении А. Папян

Ամերիկյան միսիոներների քարոզչական աշխատանք Հայաստանում 19-րդ դարի վերջին եւ 20-րդ դարի սկզբում Գ. Պլուզյան

Ապրիլյան պատերազմը և նրա պատմական դասերը Ս. Քիչախչյան

Մարդու և հասարակության փոխադարձ կապը: Համաժամանակաշրջանի Մ. Բարսեղյան

Գարեգին Նժդեհի Ռ. Շարբաթյան

Նոր պատմության ընթացքում հայերի կատարած սխալները Ա. Սարիբեկյան

Համագործակցություն Ե. Խոզազարյան

Влияние элементов мистики в литературе на человека И. Геворгян

Drawbacks of mass marketing in social and environmental sphere of life В. Евдокимова 127

Мои ровесники в произведении джейна остина «разум и чувство» И. Корекиян 132

Наринэ абгарян (исследовательская работа по жизни и творчеству) Р. Мартиросян 139

Чины и звания в рассказах чехова А. Саркисян 145

«Սասնա ծռեր» էպոսի խորհրդանիշները Ս. Ավագյան 151

Մետրոպեան ուղղաճյուղի մասին Հ. Արզումանյան 156

Создание программы для решения комбинаторных задач Е. Митенев 159

Забутые имена в истории армении С. Адамян 165

Եկեք սովորեցնենք համակարգչին արհեստական բանականությամբ կարողալ հին գրաբարյան ձեռագրերը Գ. Գրիգորյան 168

Հայաստանում քրիստոնեության պետական կրոն հռչակման թեմայի նախընտրելի պատումի բովանդակային հիմքերի խնդիրը Հայոց պատմության դասագրքերում Ա. Դավթյան 173



ՄԵՐ ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԸ

- Գ. Զոհրապի անվան 97 ավագ դպրոց
- Երևանի Հ.198 ավագ դպրոց
- Ս. Մկրտչյանի անվան «Բյուրակն» կրթահամալիր
- Երևանի Վ. Բելինսկու անվան Հ.38 հիմնական դպրոց
- ՌԴ Արխանգելսկի ֆաղափի Կ. Գեմպի անվան հ.3 վարժարան
- ԵՊԲՀ «Հերացի» ավագ դպրոց
- Մեծամորի Ս.Գալստյանի անվան թիվ 2 ավագ դպրոց
- Տրանսիա, Մարսել ֆաղափի Լոնժեն ֆուլեջ



ՄԱՍՆԱԿՄԲԵՐ / СЕКЦИИ -2021



ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆ,
ՀԱՍԱՐԱԿԱ-
ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

7 (3)

ՏՐՏ,
ՌՈՒՐՈՏԱ-
ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

3 (1)



ԲՆԱԳԻՏՈՒԹ-
ՅՈՒՆ

12 (3)

ԼԵԶՎԱԲԱՆՈ
ԹԻՅՈՒՆ

7(6)



«ՅՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍԻ ՆՊԱՏԱԿՆԵՐԸ

- պատանեկան գիտահետազոտական գործունեության ակտիվացումն ու տարածումը,
- սովորողների մոտիվացիայի բարձրացումը կրթական գործունեության նկատմամբ, գիտելիքների խորացումը գիտության այս կամ այն բնագավառում,
- գիտահետազոտական աշխատանքի արդյունքների ներկայացում տարբեր եղանակներով. ելույթ, էլեկրոնային ցուցադրում, գեկույց, պաստառ, տեսաֆիլմ և այլն:



«ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿ»

ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍԻ **ԽՆԴԻՐՆԵՐԸ**

- նախագծային և գիտահետազոտական աշխատանքների հանդեպ հետաքրքրությունը դրսևորող, օժտված սովորողների բացահայտումը, բազմակողմանի աջակցության ցուցաբերումը,
- գիտական, բնապահպանական, իրավական, մշակութային, պատմական և տեղեկատվական կրթության և ինֆնակրթության խթանում,
- աշխարհի պատկերի և հասարակական գործընթացների վերաբերյալ սովորողների ֆննադատական և գիտական ընկալման ձևավորում, որն արտացոլվում է մասնակիցների հետազոտություններում և նախագծերում,
- կրթական հիմնական ծրագրերի յուրացման ընթացքում նախագծային և գիտահետազոտական գործունեության արդյունքում սովորողների առարկայական, վերառարկայական, անձնային որակների բարելավում,
- աշխատանքը պլանավորելու, կազմակերպելու, կատարելու, ներկայացնելու և պաշտպանելու հմտությունների և կարողությունների ձևավորում,
- որոնողական, նախագծային և հետազոտական բնույթի խնդիրներ ինֆնուրույն սահմանելու և լուծելու կարողություն:



22.09.2021

**«ՋՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» 11
ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ
ԿՈՆՏԵՐԱՆՍ**

**ՆԵՐԿԱՅԱՑՎԱՆԹ ԹԵՄԱՆԵՐ
ԵՐԵՎԱՆ 2021**



«ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿ» II ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ ԲՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

1. Իովնալյան Օլյա, 10-րդ դասարան, Գ.Զոհրապի անվան հ.97 ավագ դպրոց:

«Անտառի վերականգնում»։ Ղեկավար Գրիգորյան Հրանուշ Բենիկի, պատմության ուսուցիչ:

2. Նաչատրյան Արսեն, 11-րդ դասարան, Գ.Զոհրապի անվան հ.97 ավագ դպրոց:

«Էներգիայի այլընտրանքային աղբյուրները»։ Ղեկավար Բարսեղյան Սուսաննա Կոլյայի, ֆիզիկայի ուսուցիչ,



«ՋՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» II ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ ԲՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

3. Շամրիկովա Աննա, 12-րդ դասարան, ՄՊՀ Երիցյան վարժարան:

«Ատոմակայաններ. կողմ և դեմ»: Ղեկավար Կարինե Սամելյան:

4. Խաչատրյան Տիգրան, 10-րդ դասարան, ՄՊՀ Երիցյան վարժարան: «Պյուրագորասի թեորեմի նոր ապացույցը»: Ղեկավար Ա. Մամայն

5. Էլինա Բաժրաթյան, ԵՊԲՀ «Հերացի» ավագ դպրոց: «Հայաստանի էնդեմիկ մոդելների արյան պլազմայի ուսումնասիրում»: Ղեկավար Ռուբինա Հարությունյան:



«ՅՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» ԻԻ^{22.05.2021} ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ ԲՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

6. Ադամյան Վիկտորիյա, Կանայան Սյուզաննա, ՄՊՀ Երիցյան վարժարան:

«Զարմանահրաշ բաղտերիաներ»: Ղեկավար Կարինե Սամվելյան

Աշխատանքը նախաչվել է լավագույնը 2021 թ. հայկական համադպրոցական գիտության փառատոնին կենսաբանության անվանակարգում:

7. Ադաջանյան Լիանա, Մարգարյան Անգելինա, Ֆանարջյան Կարինա, ՄՊՀ Երիցյան վարժարան: «Երաժշտության ազդեցությունը մտավոր աշխատունակության վրա»:

Ղեկավար Կարինե Սամվելյան

Հայկական համադպրոցական գիտության փառատոնին աշխատանքը տացել է Ամերիկայի հոգեբանների ասոցիացիայի հատուկ վկայական



«ՀՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹԱԿ» II ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՑԵՐԱՆՍ ՀԱՍԱՐԱԿԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

8. Սարգսյան Լիլիթ, Կյուրեղյան Ամալյա, Դրմոյան Անահիտ, Մաթևոսյան Մելիհնե, Ասատրյան Թամարա, Սարգսյան Լուսինե: «COVID_19: Որակյալ կրթության հավասար իրավունք»: Երևանի թիվ 198 ավագ դպրոց: Ղեկավար Բունիարթյան Լուսինե:

9. Սանասարյան Լուսինե, 11-րդ դասարան: ՄՊՀ մասնաճյուղի Երիցյան վարժարան:
«Փախստականները և նրանց խնդիրների իրավական կարգավորումները»: Ղեկավար Գևորգյան Սիլվա



«ՋՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» II 22.05.2021

ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ ՅԱՍԱՐԱԿԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ

10. Խաչատրյան Տիգրան, 10-րդ դասարան, ՄՊՀ մասնաճյուղի Երիցյան վարժարան: «Վաղ միջնադարի հայ պատմիչների և արդի պատմագրության հայեցակարգային տարբերությունները դասագրքերում:» Ղեկավար Մատիկյան Վաղարշակ
11. Ավետիսյան Դավիթ, ՄՊՀ մասնաճյուղի Երիցյան վարժարան: «Ոչ վերբալ հաղորդակցում»:
Ղեկավար Գևորգյան Սիլվա
12. Վարդանաց Գոռ, «Ցեղասպանության ճանաչման հիմնախնդիրը.իրավական նշանակությունը:

«ՅՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» Ի ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ ԼԵԶԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

13. Գասպարյան Մարի, 11-րդ դասարան: «Маска, я тебя знаю!». Ղեկավար
Դանիելյան Նարինե:



«ՅՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» II ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԿՈՆՖԵՐԱՆՍ ՏՅՏ ԵՎ ՌՈԲՈՏԱՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

14. Հրակ Դովլաթյան, Դավիթ Արսենյան: Մեծամորի Ս. Գալստյանի անվան թիվ 2 ավագ դպրոց

2. Գրիգորյան Գոռ, «Արհեստական բանականությունն ընթերցում է գրաբարյան ձեռագրերը»:

Աշխատանքը նախաչվել է լավագույնը 2021 թ. հայկական համադպրոցական գիտության փառատոնին ՏՀՏ – ների անվանակարգում:



22.09.2021

**«ՋՆԱՐԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՅԱՐԹԱԿ» Ի
ԴՊՐՈՑԱԿԱՆ ԳԻՏԱՅԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ
ԿՈՆՏԵՐԱՆՍ**

**ՅԵՌԱԿԱ ՄԱՍՆԱԿԻՑՆԵՐ
ԵՐԵՎԱՆ 2021**



РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Щемелинина София
Ивановна

Разработка
приложения для
решения задач ГИА
(11 класс) по
информатике по
теме "Системы
счисления",

196979

Разработка приложения
для решения задач ЕГЭ
по информатике по теме
«Системы счисления»

Выполнила
Щемелинина София
ученица 10 «В» класса
Научный руководитель
А.С. Руцкая, учитель
информатики

0:04 из 5:58





РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Эмке Ксения, 11
класс.

Рациональная
цифровая
коммуникация в
эпоху
доминирования
гибких навыков.





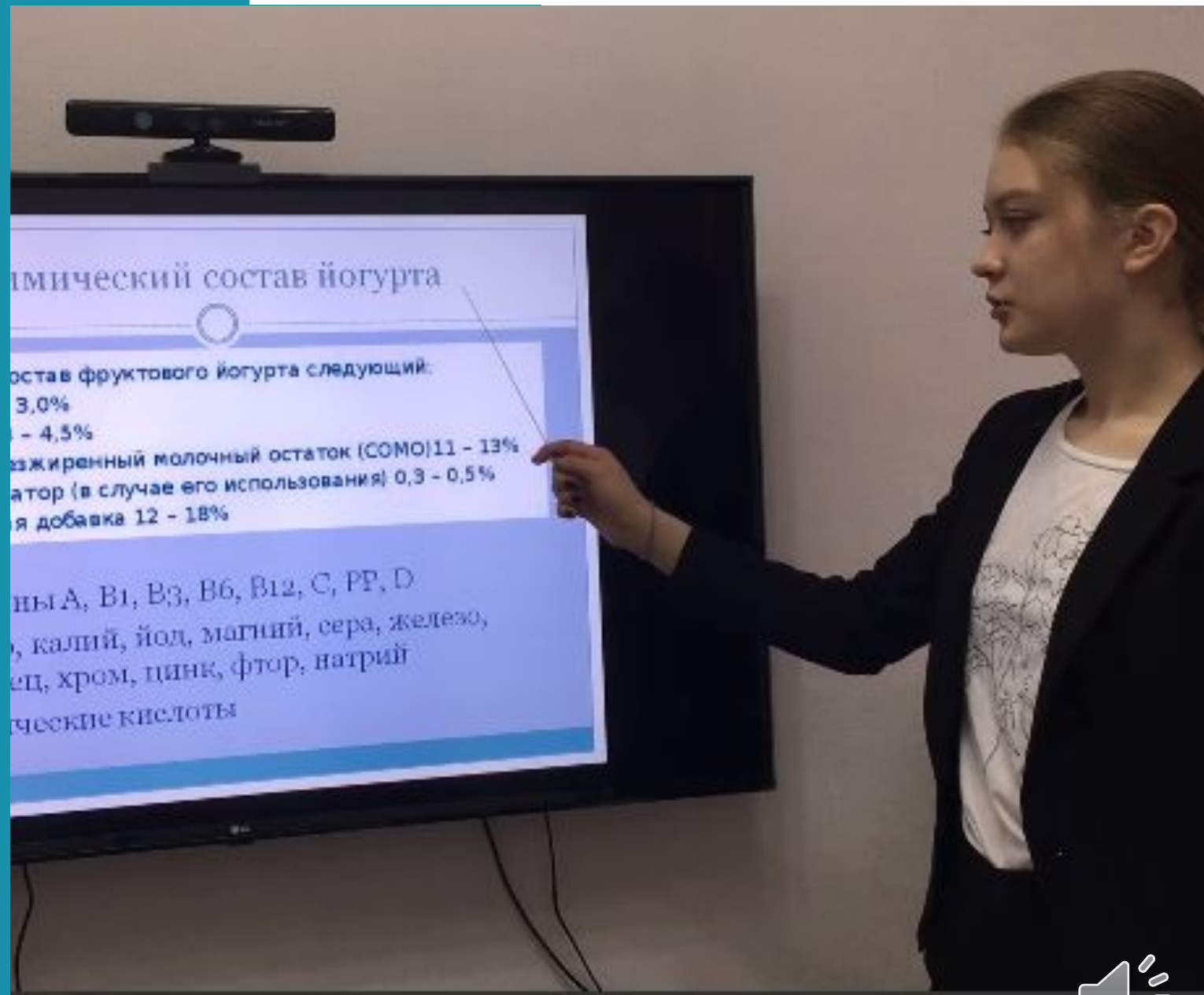
РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Марченко Екатерина,
10 класс.

Исследование
некоторых качеств
молочных продуктов в
домашних условиях.

Естествознание.





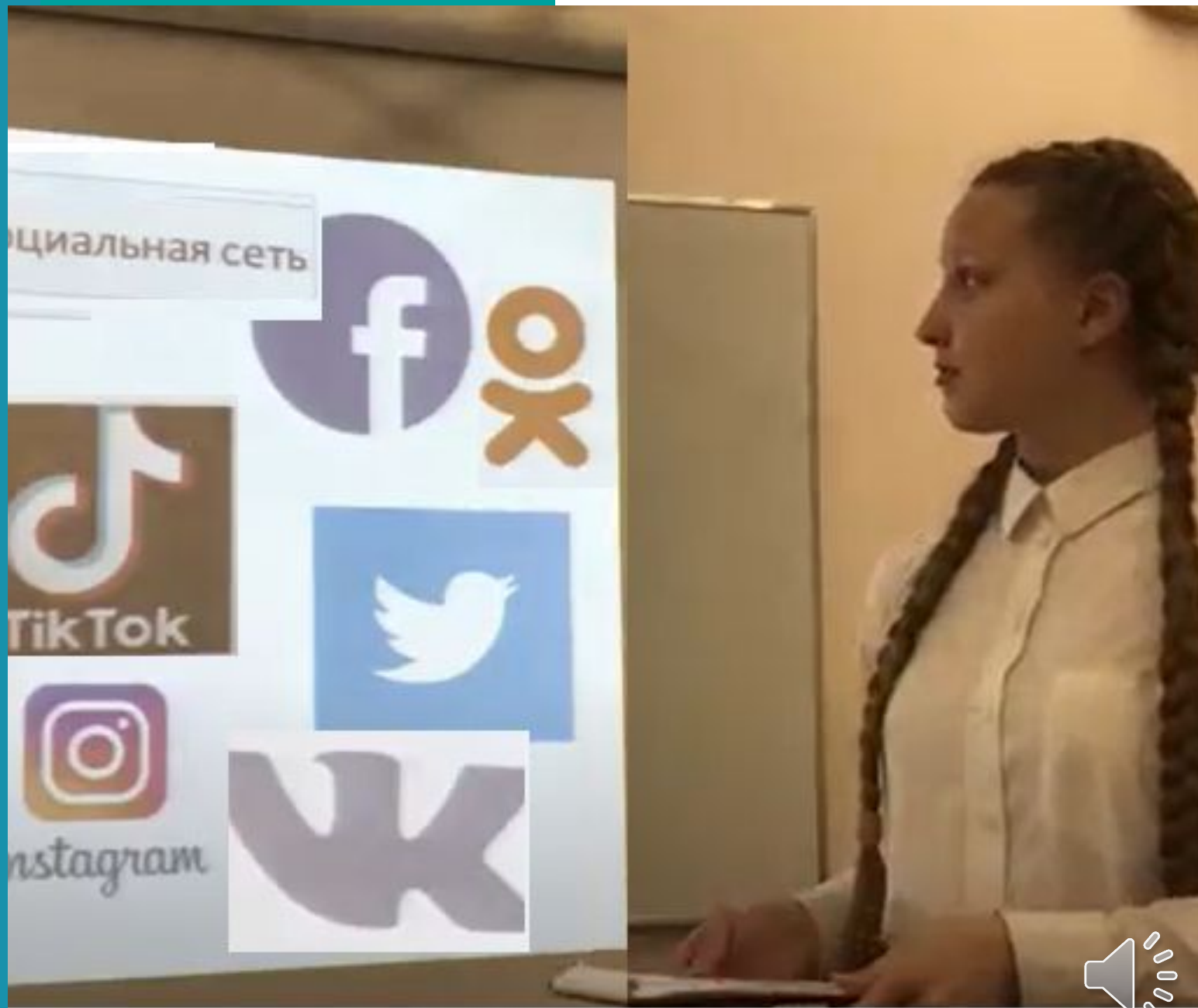
РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Абрамова Полина, 8
класс.

Зависимость
подростков от
социальных сетей
например 8В класса.

Социологический





РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Андреечева Валерия,
9 класс.

«Международный
язык общения:
английский или
китайский».

Лингвистика.





РФ
Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

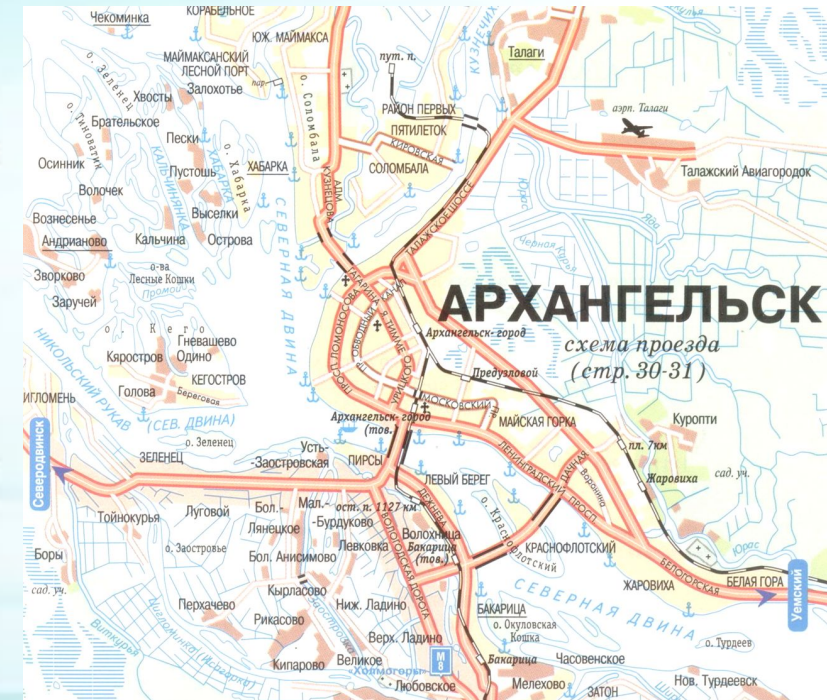
Иванова Полина, 9
класс.

Literary places of the
northern side.

Лингвистика.

Museum of Lomonosov

- Village of Lomonosovo, the place where the historical and memorial museum of Mikhail Vasilyevich Lomonosov is located.
- The museum gives a touch to the era of Lomonosov's youth. The museum leaves a feeling of pride for our fellow countryman, known throughout the world.





РФ

Гимназия №3 им. К.П. Гемп, г. Архангельск

Евдокимова Василиса,
10 класс.

- Роль феминизма в жизни современных женщин, обществознание.
- Влияние немецкого языка на формирование личности.

Лингвистика.

Что формирует языковую личность?

Этническая принадлежность

Социализация

Языковая среда





РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Родичева Софья,
10 класс.

Ты уже стал
добровольцем?
Волонтерская
деятельность в городе
Архангельске.



ЧИСТЫЙ СЕВЕР
чистая страна



24





РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Буряк Алина,
8 класс.

Приливные
электростанции.

Естествознание.



Приливные электростанции

Алина Константиновна Ученица 8 класса МБОУ Гимназии №3 г. Архангельск
Учитель: учитель физики Миролюбова Наталия Ивановна.





РФ

Гимназия №3
им. К.П. Гемп, г.
Архангельск

Костылев Вячеслав,
10 класс.

Отскок овального
мяча.

Естествознание.

Оборудование:

Видеокамера и другая
аппаратура для фотосъёмки
процесса;
Исследуемые предметы;
Поверхности, на которых
проводились эксперименты.





Ֆրանսիա, Մարսել, Լոնշան քոլեջ

Վարդանյան Հելեն, Գրասարան:

Հայկական համայնքի սիրված
վայրերը Մարսելում:

Հասարակագիտություն





ՄԴՅ մասնաճյուղի Երիցյան վարժարան

- Սարկիսյան Ալլա,
«Ջրի լուծելիությունը»:
Ղեկավար Ա. Բադալյան:
Բնագիտություն:
- «Երվանդ Օտյան.
վերապրումի
պատմություն»:
Ղեկավար Ց. Մխիթարյան:
Գրասիրություն:





ՇՆՈՐՀԱԿԱԿՈՒԹՅՈՒՆ



<http://school.msu.am/%d0%b8%d1%81%d1%81%d0%bb%d0%b5%d0%b4%d0%be%d0%b2%d0%b0%d1%82%d0%b5%d0%bb%d1%8c%d1%81%d0%ba%d0%b0%d1%8f-%d0%ba%d0%be%d0%bd%d1%84%d0%b5%d1%80%d0%b5%d0%bd%d1%86%d0%b8%d1%8f/>

