#### МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ» (Г.МОСКВА)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ Г.НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ Г.НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЛИЦЕЙ № 78 ИМЕНИ А.С.ПУШКИНА» ГОРОДА НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



#### ПРОГРАММА РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА

ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ

«ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ-Набережные Челны» 19 января 2022 года

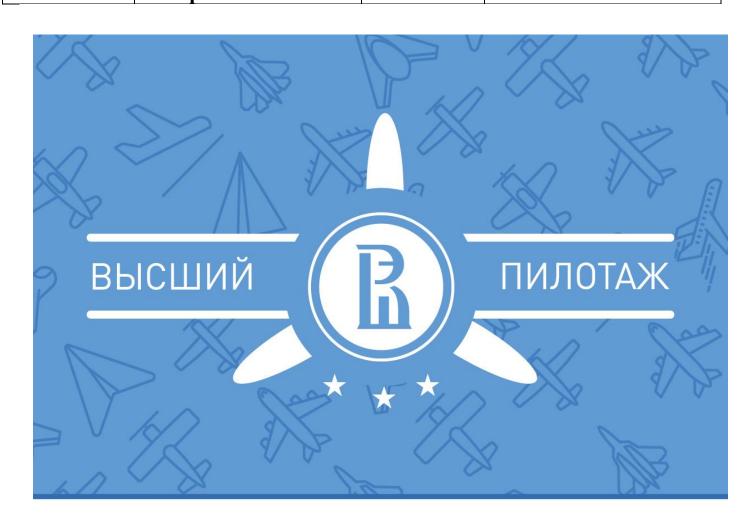
## ПОРЯДОК РАБОТЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ

# «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ – Набережные Челны» 19 января 2022 года

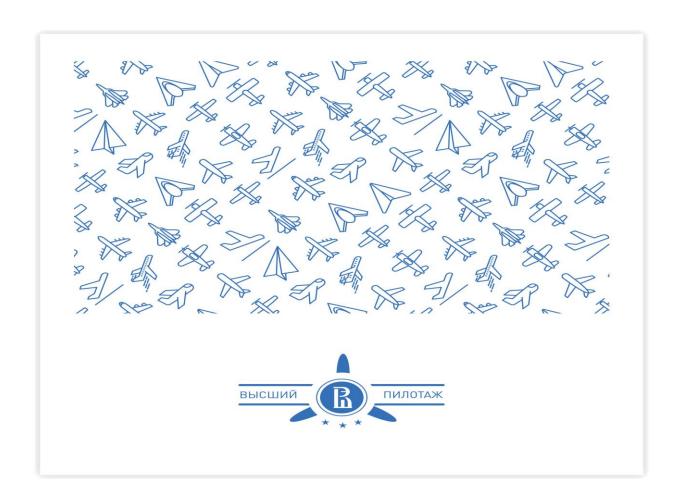
ВРЕМЯ	НАИМЕНОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЯ	место проведения	ответственный		
9.00. – 10.00.	регистрация участников	актовый зал	Метревели Е.Ф., заместитель директора по методической работе		
10.00 10.30	Торжественное открытие РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ – Набережные Челны»	актовый зал	Редько З.В., директор лицея; Мухтярова Э.И., заместитель директора по НМР; эксперты		
10.30. – 13.00.	РАБОЛГА СЕКЦИЙ:				
	Направления	Место проведения	Экспертная комиссия		
	СЕКЦИЯ № 1. «Психология», «Культурология», «ЭКОНОМИКА», «Управление государством»	актовый зал	Винокурова Екатерина Павловна, Галяутдинова Динара Халиловна, Габдрахманова Гульнара Минияновна, Ибрагимова Гульназ Ахметовна, Павлова Виктория Геннгадиевна		

	СЕКЦИЯ № 2.	<b>206</b>	<mark>Крепак Наталья</mark>
	«Предприниматель-		Александровна,
	ство», «Философия»,	кабинет	Юдина Светлана
	«Востоковедение»,		Владимировна,
	«СОЦИОЛОГИЯ»,		Хисматова Гузелия
	«УРБАНИСТИКА»		Равилевна,
	W I BAIII CIII KA		Долгорукова Ирина Николаевна
	СЕКЦИЯ № 3.	200	<b>Каранаева Наталья</b>
	-	<b>308</b>	Николаевна,
	«Право»,	<b>кабинет</b>	Малахова Елена
	«ИСТОРИЯ»,	2000 2222 0 2	Владимировна,
	«Международные		Малыкина Елена
	отношения».		Александровна,
			Моисенко Лилия
			Рахиловна,
			Рустами Марина
			Вячеславовна
	СЕКЦИЯ № 4.	<b>210a</b>	<mark>Барыбина Татьяна</mark>
	«ЛИНГВИСТИКА»,		Владимировна,
	«ФИЛОЛОГИЯ».	кабинет	Зданович Нина
	«Филологии».		Александровна,
			Самсонова Елена
			Борисовна,
			Стрелкова Валентина Петровна,
			Прохорова Светлана
			Владимировна
)	СЕКЦИЯ № 5.	200	Чурбанова Ольга
	-	<b>208</b>	Викторовна,
NV CC	«Computer	кабинет	Ханнанова Сакина
	science»,		Талхиевна,
	«Медиакоммуни-		Бубнова Елена Витальевна,
	кации»,		Бубнова Екатерина Витальевна,
			Ситдикова Рима
	«Бизнес-		Робертовна,
	информатика»,		Жуков Сергей Иванович,
	«МАТЕМАТИКА»,		Миникаев Ленар
	«ФИЗИКА».		Рахилевич,
			Тангишев Рустам
	OFKILLAG N. O	010	Рашидович. <b>Сальникова</b> Гульзера
	СЕКЦИЯ № 6.	<b>212</b>	Рустамовна, Тульзера Рустамовна,
	«БИОЛОГИЯ»,	<mark>кабинет</mark>	Каширина Татьяна
	«ХИМИЯ»		Юрьевна,
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		Ганчина Марина
			mpiiiu

			Михайловна, Мельникова Марина Львовна, Габдрафикова Эльмира Альфатовна
13.00. – 13.30.	Подведение итогов РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ИССЛЕДОВАТЕЛЬС- КИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ — Набережные Челны»	актовый зал	Редько З.В., директор лицея; Мухтярова Э.И., заместитель директора по НМР; эксперты



### НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ



## Уважаемые участники Всероссийского Конкурса исследовательских работ и проектов «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ»! ВАМ НЕОБХОДИМО

распечатать работу (положить в папку) и подготовить презентацию.

Время выступления – до 10 минут.

Важно не забыть:

победители и призеры

РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА должны зарегистрироваться на конкурс и загрузить свои работы (ИСПРАВЛЕННЫЕ, ОБНОВЛЕННЫЕ) в регистрационную систему НИУ «Высшая школа экономики» в необходимые сроки.

<u>До 28 января 2022 года — загрузка работ дипломантами в регистрационную систему Вышки (особенно «АВАНГАРД»).</u>

Инструкция для регистрации и загрузки работ на странице Конкурса «Высший пилотаж» в разделе «Как зарегистрироваться»: <a href="https://olymp.hse.ru/projects/">https://olymp.hse.ru/projects/</a>

#### БЛАГОДАРИМ ЗА НАУЧНЫЕ ОТКРЫТИЯ И ЖЕЛАЕМ ПОБЕДЫ!

#### **ОРГКОМИТЕТ**

РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ

## «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ – Набережные Челны»

- **ХАДИУЛЛИН ИЛЬСУР ГАРАЕВИЧ**, Министр образования и науки Республики Татарстан;
- 🖶 Хузин Рустем Ниязович, начальник управления образования города Набережные Челны;
- **Золотарева Лидия Владимировна**, заместитель начальника по учебно-воспитательной работе управления образования города Набережные Челны;
- **Честерова Надежда Александровна,** директор МБУ «Информационно-методический центр» г.Набережные Челны;
- **4 Редько Зоя Васильевна**, директор МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина», Почетный работник общего образования РФ, Заслуженный учитель РТ;
- **4 Мухтярова** Эльмира Исхаковна, заместитель директора по научно-методической работе МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **4 Метревели Елена Феликсовна**, заместитель директора по методической работе МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **Федотова Татьяна Юрьевна**, заместитель директора по воспитательной работе МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **4 Осянина Ольга Борисовна,** заместитель директора по учебной работе МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **4 Винокурова Екатерина Павловна**, психолог МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **4 Барыбина Татьяна Владимировна**, учитель русского языка и литературы МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **Ц Ханнанова Сакина Талхиевна**, учитель информатики и ИКТ МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **Чурбанова Ольга Викторовна**, учитель информатики и ИКТ МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

- **4 Миникаев Ленар Рахилевич**, учитель информатики и ИКТ МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;
- **4 Тангишев Рустам Рашидович**, учитель информатики и ИКТ МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина».

#### СОСТАВ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

## РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ ШКОЛЬНИКОВ

### «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ – Набережные Челны»

**Нестерова Надежда Александровна** – директор МБУ «Информационнометодический центр» г.Набережные Челны;

Редько Зоя Васильевна, директор МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина», Почетный работник общего образования РФ, Заслуженный учитель Республики Татарстан;

**Мухтярова** Эльмира Исхаковна — кандидат философских наук, учитель истории и обществознания, заместитель директора по научно-методической работе МАОУ "Лицей №78 имени А.С.Пушкина", Заслуженный учитель Республики Татарстан;

**Барыбина Татьяна Владимировна** — учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Бахаева Елена Ильинична** — учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Бубнова Екатерина Витальевна** - учитель математики высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Бубнова Елена Витальевна** - учитель математики высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Габдрафикова Эльмира Альфатовна** - учитель геграфии первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Габдрахманова Гульнара Минияновна** — учитель искусства высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Галяутдинова Динара Халиловна** - учитель искусства первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Ганчина Марина Михайловна** — учитель химии высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Долгорукова Ирина Николаевна** - учитель математики первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Жуков Сергей Иванович** - учитель физики первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Зданович Нина Александровна** - учитель английского языка высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Ибрагимова Гульназ Ахметовна** - учитель татарского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Каранаева Наталья Николаевна** - учитель истории обществознания высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Каширина Татьяна Юрьевна** - учитель биологии первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Крепак Наталья Александровна** - учитель истории обществознания высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Малахова Елена Владимировна** - учитель истории обществознания высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Малыкина Елена Александровна** - учитель математики высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Мельникова Марина Львовна** - учитель химии высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Миникаев Ленар Рахилевич -** учитель информатики и ИКТ высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Моисенко Лилия Рахиловна** - учитель английского языка первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»

**Нигматуллина Людмила Михайловна** — учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МБОУ «СОШ № 5», автор сборников им статей по литературному краеведению.

Павлова Виктория Геннадиевна — кандидат филологических наук, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Прохорова Светлана Владимировна** - учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Сальникова Гульзера Рустамовна** - учитель биологии высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Самсонова Елена Борисовна** — учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Ситдикова Рима Робертовна** - учитель физики высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Сорокина Лариса Денисовна** - учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ "СОШ №34 с углубленным изучением предметов";

**Стрелкова Валентина Петровна** - учитель английского языка высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Тангишев Рустам Рашидович** - учитель информатики и ИКТ высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Тихомирова Гульсира Бегжановна** — учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МБОУ «Гимназия № 26»;

Федченкова Елена Николаевна - учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Ханнанова Сакина Талхиевна** — учитель информатики и ИКТ высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

**Чурбанова Ольга Викторовна** — учитель информатики и ИКТ высшей квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;

Юдина Светлана Владимировна — учитель технологии первой квалификационной категории МАОУ «Лицей № 78 имени А.С.Пушкина»;



#### На заочный этап поступило – <mark>189</mark> работ.

Экспертной комиссией исследовательские и проектные работы школьников проверены в системе «Антиплагиат» в соответствии с Методическими указаниями по направлениям:

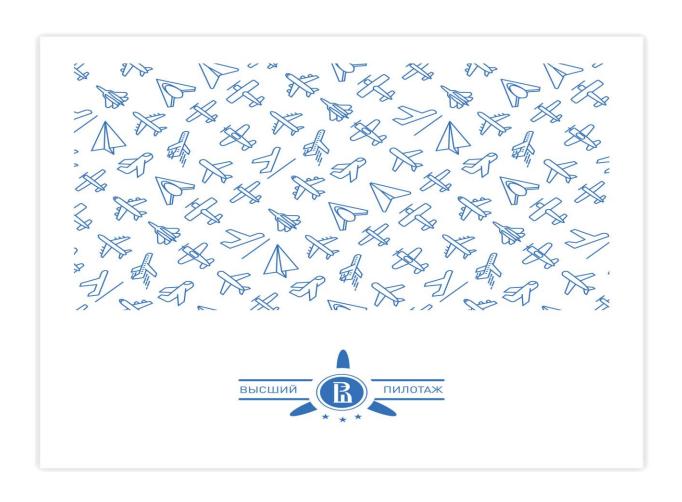
- **❖** Формулировка проблемы (соответствие теме работы, соответствие направлению конкурса, ясность, значимость);
- \* Логичность, связность, системность, последовательность структуры работы;
- **\*** Самостоятельный вклад автора в разработку поставленной исследовательской проблемы;
- \* Язык работы (стиль, культура оформления текста исследования согласно нормам академической культуры).

## ОЧНЫЙ ТУР

РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ
ШКОЛЬНИКОВ

### «ВЫСШИЙ ПИЛОТАЖ – Набережные Челны»

На очный тур (**19 января 2022 года**) приглашены следующие учащиеся <mark>8-11-х</mark> классов:



### СЕКЦИЯ № 1 (актовый зал)

## «Психология», «Культурология», «Экономика», «Управление государством»

#### Экспертная комиссия:

- <u>МОДЕРАТОР</u> Винокурова Екатерина Павловна, психолог высшей квалификационной категории;
- Павлова Виктория Геннадиевна, кандидат филологических наук, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории;
- Галяутдинова Динара Халиловна, учитель искусства первой квалификационной категории;
- Ибрагимова Гульназ Ахметовна, учитель татарского языка и литературы высшей квалификационной категории.

#### 1.1. Направление: «Психология»:

- 1. **КОРОЛЕВА ЕКАТЕРИНА ГРИГОРЬЕВНА** (МБОУ «Лицей №35» Нижнекамского муниципального района, 11 класс). Тема работы: Психология цвета в творчестве Ф.М.Достоевского. Руководитель Садыкова Гульнар Шарифзяновна.
- 2. **ЗАКИРОВА АЛЬБИНА АЛЬБЕРТОВНА** (МАОУ «Лицей-интернат №84 имени Гали Акыша» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Влияние прослушивания классической музыки на образную память и умение пересказывать тексты на английском языке у учащихся старших классов. Руководитель Мингалимова Лилия Вазиховна, психолог.
- 3. **МУХАМЕТШИНА АМИНА РАДИКОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Влияние интернета на психическое здоровье в дошкольном возрасте. Руководитель Винокурова Екатерина Павловна, психолог лицея.
- 4. **ХАМИДУЛЛИНА АЗАЛИЯ ЛЕНАРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Причины возникновения стрессовых ситуаций и их влияние на учащихся 10-11 классов МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина». Руководитель Винокурова Екатерина Павловна, психолог лицея.

- 5. **ЛУТОШКИНА КСЕНИЯ АНАТОЛЬЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Влияние типа темперамента на взаимоотношения между учениками старших классов. Руководитель Винокурова Екатерина Павловна, психолог лицея.
- 6. **ДУТКИНА ДАРЬЯ ДЕНИСОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Влияние родителей на выбор будущей профессии подростка. Руководитель Винокурова Екатерина Павловна, психолог лицея.

#### 1.2. Направление «Культурология»:

- 1. **БАРМИНА АНАСТАСИЯ АЛЕКСАНДРОВНА** (МБОУ «СОШ №31», 9 класс). Тема работы: Исторические особенности традиционного мужского костюма кряшенов и его реконструкция. Руководители: Даутова Алевтина Петровна, Неустроева Светлана Габдульхатовна.
- 2. **МУСТАФИНА АЙГУЛЬ ЭМИЛЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Проект авторского похода на территории реки Белой. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

#### 1.3. Направление «ЭКОНОМИКА»:

- 1. **ТИТОВА ДАРЬЯ ЕВГЕНЬЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Какое влияние на формирование мегаполисов оказывает глобализация. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 2. **АБРАМОВА РЕГИНА АЛЕКСАНДРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Альтернативная энергетика: Экономические выгоды и потери. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 3. **ГАЛИЕВА КАМАЛИЯ ФАНИСОВНА** (МАОУ «Гимназия №61» г.Набережные Челны). Тема работы: Развитие сельского хозяйства, ориентированного на производство органической продукции на примере республики Татарстан. Руководитель Степанова Е.В., учитель географии, обществознания.
- ФАРХУТДИНОВА РАЛИНА ИЛЬДУСОВНА (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Личный бюджет. Бизнес-планирование с применением электронных таблиц. Руководитель — Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

## 1.4. Направление «УПРАВЛЕНИЕМ ГОСУДАРСТВОМ»:

**ШАКИРЗЯНОВА ЗИЛЯ АЛМАЗОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Как Н.Макиавелли оценил бы поведение государств ЕС во время пандемии коронавируса. Руководитель - Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

## СЕКЦИЯ № 2 (206 кабинет) «Предпринимательство», «Философия», «СОЦИОЛОГИЯ», «Востоковедение»:

#### Экспертная комиссия:

- МОДЕРАТОР Крепак Наталья Александровна, учитель истории и обществознания высшей квалификационной категории;
- Юдина Светлана Владимировна, учитель технологии первой квалификационной категории;
- Хисматова Гузелия Равильевна, учитель татарского языка и литературы первой квалификационной категории;
- Долгорукова Ирина Николаевна, учитель математики первой квалификационной категории

#### 2.1. Направление «Предпринимательство»:

- 1. **ЯППАРОВА АМИНА РАДИКОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Безглютеновые десерты без сахара. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 2. **ПАВЛОВА ДАРЬЯ ЕВГЕНЬЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Проект производства свечей из соевого воска «НІLO». Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

#### 2.2. Направление «Философия»:

1. **АСТРАХАНЦЕВА ВАЛЕРИЯ ДАНИЛОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Страх смерти и способы его побороть. Руководитель - Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

#### 2.3. Направления «СОЦИОЛОГИЯ»:

- 1. МАКСИМОВА СОФЬЯ ЕВГЕНЬЕВНА (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Оскорбление чести и достоинства личности в Гражданском кодексе РФ и Кодексе об административных правонарушениях». Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 2. **АБДУЛЛИНА ЭЛИНА РАДИКОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Воспитание массы по полу на протяжении XX-XXI веках. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 3. **САВЧЕНКО ПОЛИНА ВЛАДИСЛАВОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Проблемы прав потребителей при покупке в Интернет-магазине. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 4. **ГИРФАНОВА МАРЬЯМ** (МБОУ «СОШ № 7» г.Нижнекамск, 11 класс) Тема работы: Влияние дистанционного обучения на подростков, родителей и учителей нашей школы во время пандемии COVID-19.

#### **2.4.** Направление «ВОСТОКОВЕДЕНИЕ»

1. **ЮНУСОВА ДИЛЯРА ИЛЬДАРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Современная социальная иерархия Южной Кореи, её особенности. Руководитель — Каранаева Наталья Николаевна, учитель истории.

#### 2.5. Направление

#### «10..Урбанистика: городское планирование»

1. **ХАШИМОВА ЛЕЙЛА РЕНАТОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Проектирование жилого дома с использованием принципов архитектурной бионики. Руководитель — Сафиуллина Елена Алексеевна.

### **СЕКЦИЯ № 3 (308 кабинет)**

#### «Право», «Управление государством»,

#### «Международные отношения»:

#### Экспертная комиссия:

- МОДЕРАТОР Каранаева Наталья Николаевна, учитель истории и обществознания высшей квалификационной категории;
- Малахова Елена Владимировна, учитель истории и обществознания высшей квалификационной категории;
- Малыкина Елена Александровна, учитель математики высшей квалификационной категории;
- Моисенко Лилия Рахиловна, учитель английского языка первой квалификационной категории;
- Рустами Марина Вячеславовна, учитель истории и обществознания высшей квалификационной категории.

#### 3.1. Направление «ПРАВО»:

- 1. **ЛИЗУНОВА ДАРЬЯ ЕВГЕНЬЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Законопроект «О внесении изменений в Уголовный кодекс РФ в части причинения средней тяжести вреда здоровью по неосторожности». Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 2. УЛЬЯНЧЕНКО ДАРЬЯ ОЛЕГОВНА (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 11 класс). Тема работы: Федеральный закон «О внесении изменений в статью 147 Уголовного кодекса РФ «Нарушение изобретательских и патентных прав». Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 3. ФАРЕТДИНОВА ЭЛЬВИНА ФЛАРИСОВНА (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Проект Федерального закона «О внесении изменений в пункт 4 ч.3 статьи 56 Уголовно-процессуального кодекса РФ». Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 4. **ШАКУРОВ РАИС РАФИКОВИЧ** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Проект Федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации» (в части совершенствования порядка голосования вне помещения для голосования)». Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

#### 3.2. Направление «ИСТОРИЯ»:

- 1. **ФЕДОРОВА АНГЕЛИНА ВИТАЛЬЕВНА** (МБОУ «СОШ №7» Нижнекамского муниципального района). Тема работы: Шамов А.С. учитель и фронтовик. Руководитель Сидорова Ольга Николаевна, учитель истории.
- 2. **НИКИТИНА АННА АНДРЕЕВНА** (МБОУ «СОШ № 19» Нижнекамского муниципального района, 11 класс). Тема работы: Женский батальон. Руководитель Ахметова Резеда Ильдусовна, учитель математики.
- 3. **МОТЫГУЛЛИНА АЛЬБИНА НАЗИПОВНА** (МБОУ «СОШ № 19» Нижнекамского муниципального района, 10 класс). Тема работы: Улицы моего города в именах Героев Советского Союза. Руководитель Маслова Ирина Евгеньевна, учитель истории.
- 4. **ГАЛИЕВ ФАРИД РУФАНОВИЧ** (МБОУ «Лицей №2» г.Бугульма, 11 класс). Тема работы: История дворянского рода Микулиных в Бугульминском уезде. Руководитель Лукьянов Леонид Юрьевич, учитель истории.
- 5. **БАБКИНА АЛЕКСАНДРА АЛЕКСЕЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Истоки терроризма в России в конце XIX-начале XX веков. Руководитель Каранаева Наталья Николаевна, учитель истории.
- 6. **ЛЯЩЕНКО НАДЕЖДА СЕРГЕЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: «Анализ причин Второй мировой войны с точки зрения теории международных отношений». Руководитель Каранаева Наталья Николаевна, учитель истории.
- 7. **БЕЛОВА КСЕНИЯ СЕРГЕЕВНА** (МБОУ «СОШ № 19» Нижнекамского муниципального района, 9 класс). Тема работы: Мой прадед-участник Великой Отечественной войны. Руководитель Куряева Л.П., учитель родного языка и литературы.

#### 3.3. Направление «МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ»:

- 1. **ВАСИЛЬЕВА КАРИНА АЛЕКСАНДРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Проблема суверенитета в политическом реализме и либерализме. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 2. **ПАВЛОВА ТАТЬЯНА КОНСТАНТИНОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Санкции и торговые войны с точки зрения теории международных отношений. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.
- 3. **МАСЛЕНКОВА АРИНА АРТЕМОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Как Н. Макиавелли оценил бы поведение государств ЕС во время пандемии коронавируса. Руководитель Мухтярова Эльмира Исхаковна, учитель истории и обществознания.

## СЕКЦИЯ № 4 (210 а кабинет) «ЛИНГВИСТИКА», «ФИЛОЛОГИЯ» :

#### Экспертная комиссия:

- <u>МОДЕРАТОР</u> Барыбина Татьяна Владимировна, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории;
- Зданович Нина Александровна, учитель английского языка высшей квалификационной категории;
- Стрелкова Валентина Петровна учитель английского языка высшей квалификационной категории;
- Самсонова Елена Борисовна, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории;
- Прохорова Светлана Владимировна, учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории

## 4.1. Направление «ЛИНГВИСТИКА»:

- 1. **ВОРОБЬЕВА ИРИНА ИГОРЕВНА** (МАОУ «Гимназия №76» г.Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: История Сабантуя. Руководитель Шакирова М.И.
- 2. **ШАРИФУЛЛИНА АЛИЯ ТАГИРОВНА** (МАОУ «Гимназия № 77» г.Набережные Челны, 11 класс). Тема работы: Сравнительная характеристика словообразования в английском и русском языках. Руководители: Минхаирова Г.Г., учитель английского языка, Яковлева Л.Г., педагог дополнительного образования.
- 3. **ГАЛИУЛЛИНА АМАЛИЯ ИЛЬНАРОВНА** (МАОУ «Гимназия № 77» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Этимологический, морфологический и синтаксически анализ ойконимов Республики Татарстан. Руководитель Хамидуллина В.С., учитель русского языка и литературы.
- 4. **АХМЕТОВА РЕНАТА РАИСОВНА** (МБОУ «Лицей №14» Нижнекамского муниципального района, 10 класс). Тема работы: Развитие знаний о языке в процессе решения лингвистических задач. Руководители: Шашина Л.И., учитель русского языка и литературы, Ахметова Р.И., учитель математики

5. **ЧИРКОВ СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ** (МАОУ «Гимназия № 76» г.Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Фонетическая интеграция при изучении немецкого языка как второго иностранного.

## 4.2. Направление «ФИЛОЛОГИЯ»:

- 1. **ЛЕВИНА АНАСТАСИЯ АНДРЕЕВНА** (МБОУ «СОШ №41» г. Набережные Челны, 11 класс). Тема работы: Социальные знаки в романе Т.Драйзера «Сестра Керри». Руководитель: Матросова Светлана Фаритовна.
- 2. **ГАЙНУТДИНОВА ИЛИНА ИЛДУСОВНА** (МБОУ «СОШ №41» г. Набережные Челны, 11 класс). Тема работы: Тайна имени (на материале драмы М.Ю.Лермонтова «Маскарад»). Руководитель: Пилипенко Наталья Викторовна, учитель русского языка и литературы, кандидат филологических наук.
- 3. **АЛЕКСЕВА ВИКТОРИЯ НИКОЛАЕВНА** (МБОУ «Ижевская средняя общеобразовательная школа» Менделеевского муниципального района Республики Татарстан, 10 класс). Тема работы: Образ учителя в произведениях В.Распутина и И.Евсеенко. Руководитель: Галкина Елена Васильевна, учитель русского языка и литературы.
- 4. **ЗЫБИН АЛЕКСЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ** (МБОУ «СОШ №41» г.Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Пересказ текстов на английском языке учащимся посредством мнемотехники. Руководитель: Матросова С.Ф., учитель английского языка.
- 5. **ТАХИРОВА ВУСАЛА МАЗАХИР КЫЗЫ** (МБОУ «СОШ №23» г.Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Как писать сочинение на пять? Руководитель: Нугуманова Райса Габдулловна.
- 6. **СУФИЯРОВА АЛИНА САЛАВАТОВНА** (МАОУ «Гимназия №76» г. Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Я билингв: два языка, две Родины. Руководитель: Фазлыева Светлана Владимировна, учитель русского языка и литературы.
- 7. **СМОЛЕНКОВА ИРИНА ВАЛЕРЬЕВНА** (МБОУ «СОШ №19» Нижнекамского муниципального района, 11 класс). Тема работы: Эффективность технологии буктрейлер при изучении нового материала на уроках литературы. Руководитель Ахметова Р.И., учитель русского языка и литературы.
- 8. **БРАГИНА ЭВЕЛИНА ЕВГЕНЬЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Символика цвета как способ постижения идейного замысла писателя (на примере цикла «Маленькие трагедии» А.С.Пушкина). Руководитель Прохорова Светлана Владимировна, учитель русского языка и литературы.

### СЕКЦИЯ № 5 (208 кабинет)

«Computer science», «Медиакоммуникации», «Бизнес-информатика», «МАТЕМАТИКА», «ФИЗИКА».

#### Экспертная комиссия:

- <u>МОДЕРАТОР</u> Чурбанова Ольга Викторовна, учитель информатики высшей квалификационной категории;
- Ханнанова Сакина Талхиевна, учитель информатики высшей квалификационной категории;
- Бубнова Елена Витальевна, учитель математики высшей квалификационной категории;
- Бубнова Екатерина Витальевна, учитель математики высшей квалификационной категории;
- Ситдикова Рима Робертовна, учитель физики высшей квалификационной категории;
- Жуков Сергей Иванович, учитель физики первой квалификационной категории;
- Миникаев Ленар Рахилевич, учитель информатики высшей квалификационной категории;
- Тангишев Рустам Рашидович, учитель информатики высшей квалификационной категории.

#### 5.1. Направление «Computer science»:

- 1. **КУЗЬМИЧЕВА ВЛАДА АНДРЕЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Создание интерактивной детской видеоигры «Кибербезопасность». Руководитель Ханнанова Сакина Талхиевна, учитель информатики.
- 2. **МИННАХМЕТОВА ДИАНА ИЛЬДАРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Разработка сервиса для подготовки к ЕГЭ по математике на языке программирования Python. Руководитель Чурбанова Ольга Викторовна, учитель информатики.
- 3. **ГАРЕЕВ ТАГИР АЙРАТОВИЧ** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Создание сайта для Всероссийского творческого конкурса «Пушкинские чтения». Руководитель Ханнанова Сакина Талхиевна, учитель информатики.

4. **ХАЙРУЛЛИН АМИР ЭРИКОВИЧ** (МАОУ «Лицей №78 им. А.С.Пушкина» г. Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Создание игры для изучения английского языка. Руководитель — Ханнанова Сакина Талхиевна, учитель информатики.

#### Направление «МЕДИАКОМУНИКАЦИИ»

**↓ ХУЗЗЯТОВ АДЕЛЬ АЙДАШОВИЧ** (МБОУ «Гимназия № 25», г.Нижнекамск,11 класс). Тема работы: Манижа - русская женщина.

#### 5.2. Направление «Математика»:

- 1. **ЗАКИЕВА АДЕЛИНА ФАНИСОВНА** (МБОУ «СОШ №19» Нижнекамского муниципального района, 11 класс). Тема работы: Влияние человеческих пропорций на его здоровье. Руководитель Ахметова Резеда Ильдусовна, учитель математики
- 2. **НЕЩЕРЕТНЯЯ ДАРЬЯ ВЛАДИМИРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Золотое сечение в декоративно-прикладном искусстве. Руководитель Никитина Ирина Сайдуловна, учитель математики.

#### 5.3. Направление «Физика»:

- 1. **ХАЙРУЛЛИН РИНАТ ДАНОВИЧ** (МАОУ «Гимназия №77» г. Набережные Челны, 11 класс). Тема работы: Изготовление модели гигрометра для измерения влажности. Руководитель Гильмиева Гульчачак Загитовна, учитель физики.
- 2. **СЕМЕНОВ ЛЕОНИД НИКОЛАЕВИЧ** (МАОУ «Гимназия №77» г. Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Изготовление заземляющего устройства для частного дома. Руководитель Гильмиева Гульчачак Загитовна, учитель физики.
- 3. **ХВОСТАНЦЕВА ТАТЬЯНА, МУХАМАДИЕВА ДИАНА** (МАОУ «Гимназия №57» г. Набережные Челны, 8 класс). Тема работы: Электродвигатель постоянного тока. Руководитель Ушакова С.Г.
- 4. **ХАКИМОВА КАМИЛЛА ЭМИЛЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Параллельные вселенные. Теория параллельных миров с точки зрения науки. Руководитель Мингазова Майсара Валиевна.

### СЕКЦИЯ № 6 (212 кабинет) «БИОЛОГИЯ + ХИМИЯ» :

#### Экспертная комиссия:

- <u>МОДЕРАТОР</u> Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии высшей квалификационной категории;
- Каширина Татьяна Юрьевна, учитель биологии высшей квалификационной категории;
- Ганчина Марина Михайловна, учитель химии высшей квалификационной категории;
- Мельникова Марина Львовна учитель химии высшей квалификационной категории;
- Габдрафикова Эльмира Альфатовна, учитель геграфии певрой квалификационной категории.

#### 6.1. Направления «Биология» + «ЭКОЛОГИЯ»

- 1. **ФОГТ АЛЕКСА АНДРЕЕВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Причины популярности глутамата натрия. Руководитель Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии.
- 2. **ЧЕБОТАЕВА АЛЕКСАНДРА, КРИВОНОЖКО АННА** (МБОУ «СОШ №10» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Оценка экологического состояния 37 микрорайона города Набережные Челны. Руководители: Виноградова Е.И., учитель географии и биологии, Валиахметов Д.И., учитель географии.
- 3. **ШАРАФУТДИНОВ РАИЛЬ ФАИЛЕВИЧ** (МАОУ «Гимназия № 77» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Экологический мониторинг водородного показателя (рН) питьевой воды в помещении МАОУ «Гимназия № 77». Руководитель Давлетшина Татьяна Михайловна, учитель химии и биологии.
- 4. **БАШАРАВОВА АРИАНА РУЗЕЛЕВНА** (МБОУ «СОШ №9» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Кофе друг или враг? Руководитель Якупова Н.В., учитель биологии.
- 5. **САГАЕВ ИЛЬЯ СЕРГЕЕВИЧ** (МБОУ «СОШ №9» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Какой цикорий лучше? Руководитель Якупова Н.В., учитель биологии.

- 6. **АБДИЕВ РЕНАЛ РИНАТОВИЧ** (МБОУ «Бехтеревская СОШ» Елабужского муниципального района, 9 класс). Тема работы: Исследование видового разнообразия зимнего населения птиц села Бехтерево. Руководители: Вилисова Г.П., учитель биологии, химии, географии, Гольцева А.А., учитель русского языка и литературы.
- 7. **АЛИУЛЛОВА РЕНАТА РУСТАМОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Причины заболевания оптической системы глаза и их профилактика. Руководитель Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии.
- 8. **ГАРИПОВА ДИЛЯРА АЗАТОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Изготовление бездрожжевого хлеба из гречки в домашних условиях. Руководитель Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии.
- 9. **МУХТАРОВА ДАЛИЛА РАШИТОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Учет когнитивных особенностей при выборе профессии школьниками. Руководитель Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии.
- 10. **СТАРОСТИН ЕФИМ МИХАЙЛОВИЧ** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Влияние внешних факторов на зрение подростка. Руководитель Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии.
- 11. **ИМАНОВА АЛИНА ИЛЬДАРОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Кожа зеркало здоровья. Руководители: Ганчина Марина Михайловна, учитель химии, Шайхайдарова Айзиряк Альбертовна, учитель биологии.
- 12. СЁМУШКИН ТИМОФЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 10 класс). Тема работы: Выращивание рыбной культуры в условиях замкнутой системы водообмена. Руководитель Сальникова Гульзера Рустамовна, учитель биологии.

#### 6.2. Направление «Химия»

- **1. ШАРИПОВА ЭЛЬВИНА РЕНАТОВНА** (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Искусство фотоплёнки на химическом уровне. Руководитель Ганчина Марина Михайловна, учитель химии.
- **2.** ЛЫШОВА АНГЕЛИНА АЛЕКСАНДРОВНА (МАОУ «Лицей №78 им.А.С.Пушкина» г.Набережные Челны, 9 класс). Тема работы: Физиологическое значение ионов кальция в организме человека. Руководитель Ганчина Марина Михайловна, учитель химии.