



XXI Областной научный форум молодых исследователей "Шаг в будущее"

Россия, г. Тюмень

27 - 29 октября 2018 года

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Биология"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	Упоровский район	Зумарева	Н	М	Применение клонального микроразмножения для создания здорового материала	10	<b>I</b>
2	г. Тюмень	Король	В	В	Оценка воздействия фосфоорганических и общедовитых отравляющих веществ, и антихолинэстеразных препаратов на культуру микроорганизмов	8	<b>II</b>
3	г. Ишим	Белова	М	Ю	Определение токсичности и генотоксичности безникотиновых смесей для электронной сигареты методом Allium-test	11	<b>III</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Биология. ЮНИОР"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
----------	----------------------------------	----------------	----------	----------	------------------------	--------------	--------------

1	г. Тюмень	Кузнецова	Д	С	Микробиологическое исследование загрязненности рук и эффективность средств санитарно-гигиенической защиты	6	І
2	г. Тюмень	Барабанов	Д	А	Плюсы и минусы жевательной резинки	6	ІІ
3	г. Ишим	Гиблер	А	Е	Определение видового состава клещей на территории и в окрестностях города Ишима, тестирование противоклещевых препаратов	6	ІІІ

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "География. Экономика"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	Уватский район	Игнатъева	М	В	Разработка бизнес- плана по изготовлению и реализации "СЛАЙМа"	5	Ю
2	Викуловский район	Москвина	Э	В	Изучение ресурсов развития аграрного туризма в условиях личного подсобного хозяйства в Викуловском района	8	І
3	г. Тобольск	Павловский	А	А	Моделирование биологических и географических объектов	6	Ю
4	Исетский район	Кладовикова	А	Д	QR код: достопримечательности Исетского района	8	І

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА**

**ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"**

**Секция "Инженерно-технические науки"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тюмень	Показаньева	Л	Е	Разработка и изготовление ассистивных средств для реабилитации и абилитации людей с ограниченной подвижностью суставов пальцев рук с использованием 3-D технологий	11	<b>I</b>
2	Тюменский район	Фатеева	К	А	Устройство для гашения энергии падающих клубней картофеля	1 курс	<b>II</b>
3	г. Тюмень	Показаньев	Н	Е	Маскировочное дерево-генератор для блокпостов и наблюдательных пунктов военной разведки	7	<b>Ю</b>
4	г. Тюмень	Данилов	М	О	Автоматизация процессов выращивания овощных культур	8	<b>III</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА**

**ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"**

**Секция "Информационные технологии"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тюмень	Назаров	Г	Н	Мобильное приложение spase map	8	<b>I</b>

2	г. Тобольск	Фоменко	Д	А	Виртуальная машина ESEON	11	II
3	г. Ишим	Литвиненко	А	А	Программа администратора DBMS AmNPDB проекта AmNP	10	III
4	г. Тюмень	Иванов	Ф	А	Создание программы "Тестирование" на языке программирования Stratch	6	Ю

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "История, историческое краеведение, этнология. ЮНИОР"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тобольск	Кубран	В	А	Организация и деятельность тобольского госпиталя Красного Креста в годы русско-японской войны	7	I
2	г. Тюмень	Сорокин	Е	В	Разработка настольной развивающей исторической игры "Бородинское сражение"	7	II
3	г. Тюмень	Брук	Т	Э	Подвиг 308-й Сибирской стрелковой дивизии в Сталинградской битве	7	III

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "История, историческое краеведение, этнология"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тюмень	Бондарев	Е	Д	Мария Уссаковская - первая женщина-фотограф Тобольской губернии	8	<b>I</b>
2	Тюменский район	Шанаурова	А	С	История образования села Онохино	10	<b>II</b>
3	Ишимский район	Комова	Е	В	История семьи настоятеля Новолоктинской церкви	11	<b>III</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Культурология"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тюмень	Кантышев	В	К	"Жизнь - Родине, честь - никому". Девизы Президентских кадетских училищ как способ формирования ценностных ориентаций кадет	9	<b>I</b>
2	г. Тюмень	Коновалов	К	Э	Особенности реализации концепта "свобода" в культурно-историческом контексте творчества поэтов-декабристов	10	<b>II</b>

3	г. Тобольск	Воротникова	П	А	Мультфильмы как отражение культуры стран изучаемого языка	6	Ю
4	г. Ишим	Богданенко	А	А	Старые, добрые и преданные друзья детства	11	Ш

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Литературоведение"**

№	Муниципальное образование	Фамилия	И	О	Название работы	Класс	МЕСТО
1	г. Ишим	Сугрובה	Е	Д	Мотив веселья/невеселья в творчестве В.П. Астафьева	11	І
2	Викуловский район	Алитурович	М	А	Образ матери в армейский песнях	7	Ю
3	Тюменский район	Уткина	Д	И	Образ зеркала в поэтике Бориса Пастернака	9	ІІ
4	Аромашевский район	Высоцкая	Д	И	«Владимир Белов – сибирский Есенин?» (светоцветовая гамма поэзии Есенина и Белова)	9	ІІІ

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Математика"**

№	Муниципальное образование	Фамилия	И	О	Название работы	Класс	МЕСТО
1	г. Ишим	Валейшо	В	А	Об инварианте трех точек	11	І

2	Юргинский район	Варавко	А	Ю	Решение планиметрических задач на построение с помощью шаблона острого угла и фиксированной окружности	9	II
3	г. Тюмень	Пухарева	Ю	В	Моделирование алгебраических фракталов в 3D	8	III
4	Уватский район	Аникин	А	С	Площадь фигур на решетке	7	Ю

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Прикладное искусство и дизайн"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тобольск	Панкратова	Д	А	Создание организатора рабочего пространства индивидуального использования «Супер-ТОЛИК»	11	I
2	г. Ишим	Данилкина	К	Ю	Развивающий коврик для детей	9	II
3	г. Ишим	Дегтяренко	Д	С	Энкаустика: вчера, сегодня и всегда	9	III
4	г. Тюмень	Обухова	А	А	Вторая жизнь органических отходов	6	Ю

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Психология. Здоровье человека"**

---

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	Казанский район	Юсупов	Ф	Ю	Влияние занятий плаванием на состояние кардиореспираторной системы у школьников Казанского района	6	<b>Ю</b>
2	г. Ишим	Демин	Н	И	Практическое исследование связи между особенностями характера и профессиональными интересами и предпочтениями старшеклассников	11	<b>І</b>
3	Ярковский район	Киселёва	З	А	Влияние функциональной асимметрии головного мозга на развитие школьников	8	<b>І</b>
4	г. Тюмень	Краузе	М	В	Исследование влияния шума и музыки на память и внимание ребёнка	7	<b>Ю</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Робототехника"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тюмень	Чалилов	Д	Р	Проект AirPurge	10	<b>І</b>
2	г. Тобольск	Рубайло	Е	А	Прототипирование и программирование интерактивных устройств	8	<b>ІІ</b>



3	г. Ишим	Симонов	А	Н	Дистанционно-управляемый робот для контроля уровня радиации	9	Ш
4	г. Ишим	Севернюк	И	Д	Электронный сонар для людей с ограниченными возможностями	5	Ю

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Социология"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	Заводоуковский городской округ	Грейлих	А	С	Повышение интереса учащихся к чтению через сравнение книг и их экранизаций	10	І
2	г. Тобольск	Гузюк	М	А	Особенности и проблемы трудоустройства несовершеннолетних на примере города Тобольска	8	ІІ
3	Сладковский район	Сибилёва	А	А	Добровольческое движение на территории Никулинского поселения	9	ІІІ

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Физика и астрономия"**

---

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Ишим	Терешенко	В	С	Охлаждение жидкостей, эффект Мпембы	8	<b>I</b>
2	г. Ишим	Ларичева	К	В	Устройство-автомат для выпуска мыльных пузырей	7	<b>Ю</b>
3	г. Тюмень	Большаков	М	М	Энергосберегающие технологии при обслуживании арктических войск РФ	9	<b>II</b>
4	Викуловский район	Фёдоров	А	С	Влияние магнитного поля постоянных магнитов, магнитного поля Земли и энергетики пирамид на прорастание, рост и развитие овса	11	<b>III</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Химия и химические технологии"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Ишим	Менг	А	А	Разработка катализатора для хранения водорода в системе толуол-гептан-толуол	11	<b>I</b>

2	г. Ишим	Старокоров	А	А	Гидрофобные фильтры для сбора нефти с поверхности воды	11	II
3	г. Ишим	Федорова	В	Е	Модель химического источника света	6	Ю
4	г. Тюмень	Сторожок	И	А	Физико-химические основы создания медицинского клея на основе природных полисахаридов	9	III

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
Секция "Экология"**

№	Муниципальное образование	Фамилия	И	О	Название работы	Класс	МЕСТО
1	г. Ишим	Сивакова	С	А	Эколого-таксономический анализ фауны активного ила аэротенков очистных сооружений города Ишима	7	Ю
2	г. Тобольск	Кувалдина	С	Ю	Первичный мониторинг экологической обстановки в г.Тобольске на основании анализа фоновое загрязнение осадков	9	I
3	г. Тобольск	Кадысев	А	С	Применение адсорбционных свойств вермикулита и его аналогов для получения экологически чистой продукции	11	II
4	Викуловский район	Усачёва	К	К	Мониторинг экологического состояния озёр Викуловского района методом зооиндикации	9	III

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА  
ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"**

**Секция "Языкознание. Русский язык"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
1	г. Тюмень	Почтарёва	Е	С	Обобщённый тип языковой личности современной медиаперсоны (на примере интернет-блоггеров, популярных у подростков)	9	<b>I</b>
2	г. Тюмень	Тумакова	А	С	Функционирование фразеологических трансформаций в газетных заголовках (2017-2018гг.)	10	<b>II</b>
3	Сладковский район	Дубинин	В	Е	Коллоквиализмы в эмотивном пространстве повести П.Санаева "Похороните меня за плинтусом"	11	<b>III</b>
4	Тюменский район	Терновая	Л	Д	Семантика оберега в современных русских фамилиях	7	<b>Ю</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА**

**ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"**

**Секция "Языкознание. Иностранные языки"**

<b>№</b>	<b>Муниципальное образование</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>МЕСТО</b>
----------	----------------------------------	----------------	----------	----------	------------------------	--------------	--------------

1	г.Ишим	Серов	Е	А	Английская военная терминология как фрагмент языковой картины мира (в художественном тексте и медийном пространстве)	11	<b>I</b>
2	г. Тюмень	Вершинин	А	М	Военная лексика в художественном тексте как индикатор исторической эпохи	8	<b>II</b>
3	г. Тюмень	Гётте	В	П	Функциональные и стилистические параметры современных англо-язычных слоганов пищевой индустрии	9	<b>III</b>
4	г. Ялуторовск	Беляков	И	А	Авторские окказионализмы в произведениях Д.К. Роулинг "Гарри Поттер"	7	<b>Ю</b>

**ИТОГИ ОЧНОГО ЭТАПА XXI ОБЛАСТНОГО НАУЧНОГО ФОРУМА  
МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "ШАГ В БУДУЩЕЕ"  
ВЫСТАВКА**

	<b>Муниципальный район</b>	<b>Фамилия</b>	<b>И</b>	<b>О</b>	<b>Название работы</b>	<b>Класс</b>	<b>Место</b>
1	г. Тюмень	Показаньева	Л	Е	Разработка и изготовление ассистивных средств для реабилитации и абилитации людей с ограниченной подвижностью суставов пальцев рук с использованием 3-D технологий	11	<b>Победитель</b>
2	г. Тобольск	Усольцева	А	А	Исследование искусства грима	9	<b>Призер</b>
3	г. Ишим	Ларичева	К	В	Устройство-автомат для выпуска мыльных пузырей	7	<b>Призер</b>
4	г. Тюмень	Минина	Е	В	Разработка логотипа школы	6	<b>Призер</b>
5	г. Тюмень	Обухова	А	А	Вторая жизнь органических отходов	6	<b>Призер</b>
6	г. Тюмень	Чалилов	Д	Р	Проект AirPurge	10	<b>Призер</b>