

**УСПЕХИ
ЦЕНТРА «ТОЧКА РОСТА»
Кабинет Информатики**

2020-2021 учебный год

ФИО	КЛАСС	МЕРОПРИЯТИЕ	РЕЗУЛЬТАТ
Терёхина Софья	11 Б	ЕГЭ информатика	83 балла из 100 ВОЗМОЖНЫХ
Митрошин Александр	11 Б	ЕГЭ информатика	83 балла из 100 ВОЗМОЖНЫХ
Горюнов Антон	11 Б	Региональная олимпиада «Сурские таланты» Предмет «Информатика» Очный тур	I место

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

**5 учащихся, занимавшихся в «Точке роста» связали свою жизнь с
IT-технологиями:**

1 человек – студент Санкт-Петербургского
государственного электротехнического университета
«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина).

4 человека – студенты Пензенского государственного
университета

**УСПЕХИ
ЦЕНТРА «ТОЧКА РОСТА»
Кабинет Информатики
2021-2022 учебный год**

ФИО	КЛАСС/ должность	МЕРОПРИЯТИЕ	РЕЗУЛЬТАТ
Учащиеся МБОУ СОШ с.Бессоновка	4-9 (270 человек)	Всероссийский Урок Цифры	участие
Вашаев Евгений Зилотов Андрей Лынёв Антон	5 б	Дистанционный Мультимедийный Интернет-проект «Первые IT-шаги»	участие

ФИО	КЛАСС/ ДОЛЖНОСТЬ	МЕРОПРИЯТИЕ	РЕЗУЛЬТАТ
Кальченко Никита	8 в	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады по информатике	I место
Команда Бессоновского района	8 в	Региональный Фестиваль-конкурс по программированию в среде Scratch	II место
Кальченко Никита	8в	Международный конкурс «Цифровой ветер- 2022» (региональный тур)	Победитель
Пивоваров Максим	8 в	Открытая Всероссийская олимпиада школьников по информационным технологиям «ДМИП-IT» Направление «3D- моделирование»	I место
Кузьминых Егор	11 класс	ЕГЭ информатика	89 баллов из 100 ВОЗМОЖНЫХ
Атаманова Татьяна Ивановна	Учитель информатики	Семинар для учителей Пензы и области на тему «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» 25.01.2022	Диссеминация опыта работы Центра "Точка роста"

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

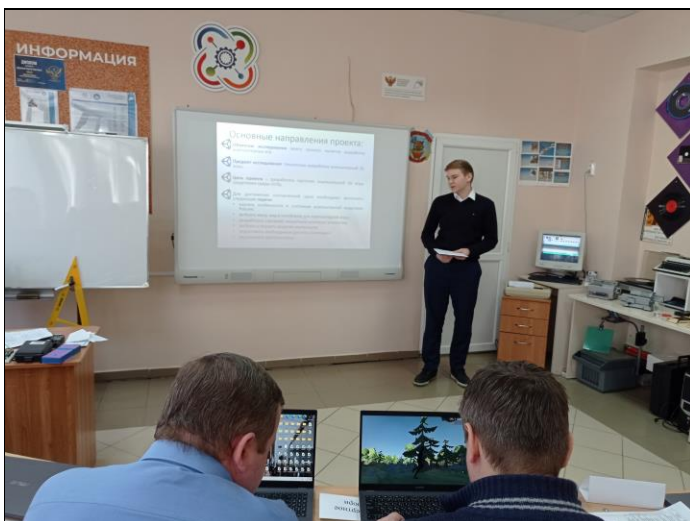
1 учащийся, занимавшийся в «Точке роста» связал свою жизнь с IT-технологиями:

1 человек – студент Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина).

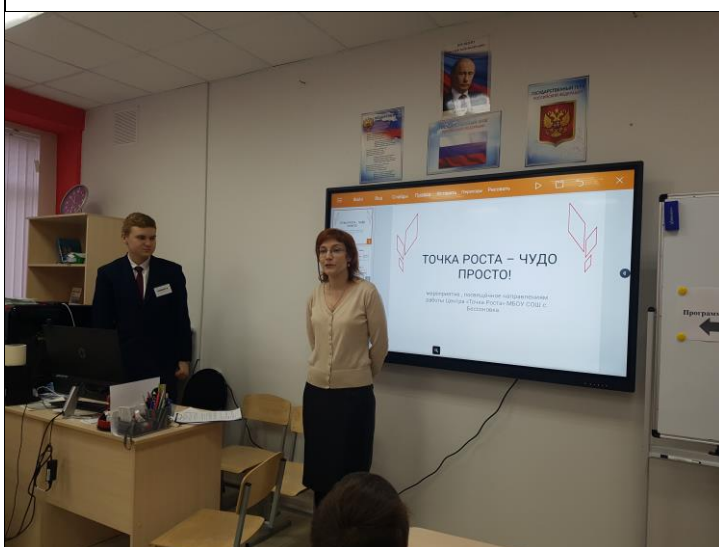
**УСПЕХИ
ЦЕНТРА «ТОЧКА РОСТА»
Кабинет Информатики
2022-2023 учебный год**

ФИО	КЛАСС/ должность	МЕРОПРИЯТИЕ	РЕЗУЛЬТАТ
Кальченко Никита	9в	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады по информатике	Победитель
Терёхин Игорь	8г	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады по информатике	Призёр
Пивоваров Максим	9в	X межрегиональный конкурс «Компьютерное 3D- моделирование»	Участие
Терёхин Игорь	8г	X межрегиональный конкурс «Компьютерное 3D- моделирование»	Участие
Атаманова Татьяна Ивановна	Учитель информатики	Региональная конференция «Точка роста: ресурс для развития проектной деятельности»	Участие
Атаманова Татьяна Ивановна	Учитель информатики	Заседание РМО учителей информатики Открытое мероприятие «Точка Роста» – чудо просто!	Подготовка и проведение
Кальченко Никита	9 в	Региональный этап Всероссийского конкурса исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж» 2023	Призёр
Кальченко Никита Пивоваров Максим Кондратенко Константин Мостовой Юрий Евласов Дмитрий	9 классы	Защита итогового индивидуального проекта по информатике	Отлично Отлично Отлично Хорошо Удовлетворительно

ФОТООТЧЁТ



Защита проекта
Н. Кальченко на
очном туре
Регионального
конкурса
«Высший
пилотаж –
Пенза» 2023



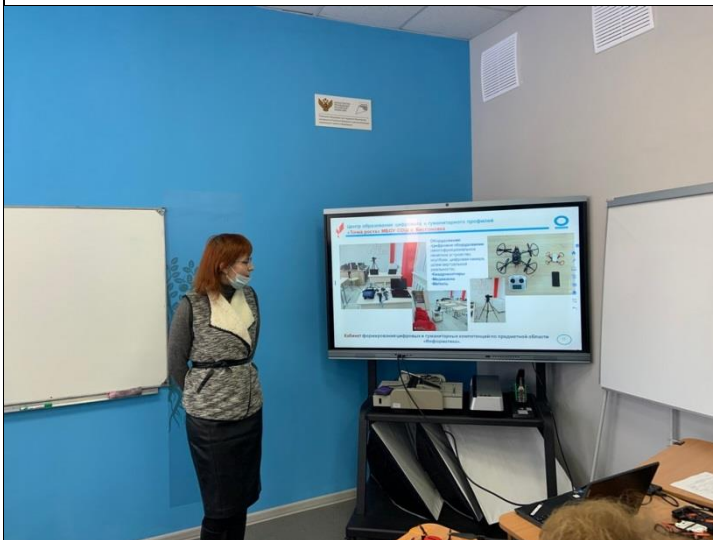
РМО учителей
информатики
25.11.2022 г



РМО учителей
информатики
23.09.2022 г



Центр «Точка
Роста» МБОУ
СОШ с.
Бессоновка на
выставке
августовского
педагогического
форума
26.08.2022 г



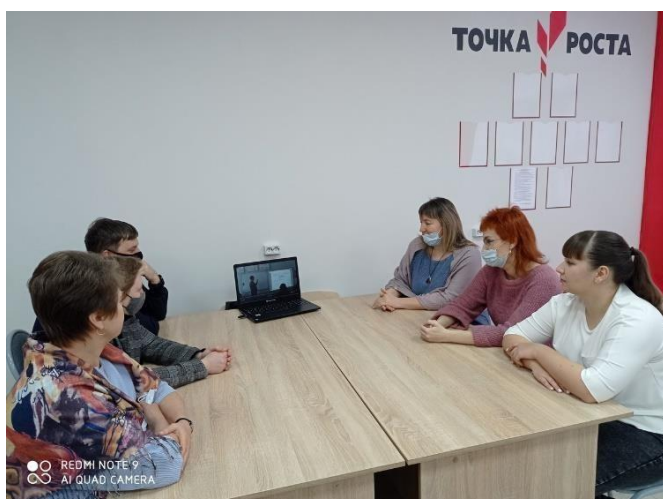
Диссеминация опыта
работы Центра "Точка
роста" на семинаре
для учителей Пензы и
области на тему
«Использование
оборудования
детского технопарка
«Кванториум» и
центра «Точка роста»
25.01.2022



Новогодний
творческий баттл



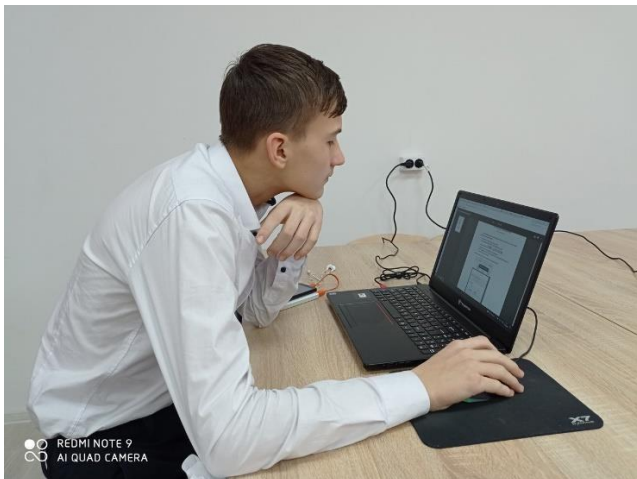
Урок по
программированию
на языке Python



Заседание РМО
учителей
информатики



Вебинар для
учителей



Открытая
Всероссийская
олимпиада
школьников по
информационным
технологиям
«ДМИП-IT»
Проходила в режиме
On-line



Региональный
Фестиваль-конкурс
по
программированию в
среде Scratch
Проходил в режиме
On-line

ЗНАЙ НАШИХ!

ШУТКИ ГРАБОВСКИХ ШКОЛЬНИКОВ ПОКОРИЛИ ЖЮРИ КВН



22 ноября в киноконцертном зале «Пенза» состоялась финальная игра сезона 2022 года Пензенской области Юниор-лиги КВН, в которой боролись семь команд из разных школ города и области. Пензенские школьники вышли на сцену, чтобы показать своё мастерство в юморе. Бессоновский район в игре представляла команда «Н2О» средней школы №2 села Грабово, показавшая отличный результат в полуфинале.

В своей визитной карточке со сцены ребята заявили о стремлении стать первым сельским лицеем, отразили особенности образовательного процесса в малокомплектных классах, шутили на злободневные темы жизни в сельской местности. Каждая шутка сопровождалась аплодисментами и смехом из зрительного зала и многочисленной группы поддержки из числа обучающихся, родителей и педагогов школы. Второе конкурсное испытание ребята преодолели также весьма успешно, исполнив современную песенную композицию о командном духе, настоящем и будущем современной молодёжи.

Изюминкой всей программы были миниатюры в исполнении юного участника команды «Н2О» Назара Бочарёва, который, напомним, по итогам полуфинала был награждён в номинации «Лучшая мужская роль».

При подведении итогов финальной игры члены жюри единогласно отметили лучшую шутку грабовской команды про «Красивых и Егора», а по итогам голосования жюри обучающиеся средней школы №2 села Грабово им. Героя России С.В. Кустова заняли второе место, разделив его с ребятами из школы №74 г.Пензы.

Эта победа для команды не была бы возможной без помощи и поддержки неравнодушных людей: главы администрации Бессоновского района, секретаря Бессоновского местного отделения Партии «Единая Россия» А.Г. Воронкова, заместителя главы местной администрации – руководителя аппарата Е.В. Алексеевой, начальника управления образования Бессоновского района С.Н. Назаровой, депутата Законодательного собрания Пензенской области А.А. Шаронова, генерального директора АО «Завод ГРАЗ» С.В. Будникова, исполнительного директора ООО «Леском» А.П. Семёнова и куратора команды Д. Демченко.

«ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ДУЭТ» ИЗ ГРАБОВО

Первый этап регионального конкурса молодых педагогов и их наставников «Педагогический дуэт-2022» завершился приглашением тандема из Грабовской школы во второй этап.

В конкурсе принимали участие два «Педагогических дуэта» из средних школ села Вазерки и №2 села Грабово.

Конкурс проходит в дистанционном формате. На первом этапе на суд жюри участниками конкурса были представлены медиавизитка педагогического дуэта «Мы – команда» и воспитательное событие – внеурочное занятие «Разговоры о важном».

По итогам первого этапа «дуэт» молодого педагога Марины Будниковой и её наставника Веры Новосельцевой прошёл во второй этап конкурса.



НАЦПРОЕКТ «ОБРАЗОВАНИЕ»

«ТОЧКА РОСТА» – ЧУДО ПРОСТО!

Н а конец настал час, когда дети и взрослые собрались у дверей кабинета №2, давно ставшего вторым домом для тех, кто готов к новым свершениям в мире IT, кто горит душой в желании творить! Открыл мероприятие директор школы Владимир Петрович Дёмин. Тепло приветствовав гостей, он отметил, как важно развивать в детях творческие способности, знакомить их с современными технологиями, и какую значительную роль в этом играет Центр «Точка Роста».

А затем хозяйка кабинета – учитель информатики Татьяна Ивановна Атаманова объявила начало путешествия по просторам Центра, в котором участвовали команды, сформированные из детей и взрослых. Каждая команда посетила четыре станции: «VR-технологии», «Программирование», «Пилотирование квадрокоптеров» и «3D-моделирование», где их встретили опытные специалисты, в роли которых выступали учащиеся 8-9 классов Максим Пивоваров, Никита Кальченко, Андрей Серебряков и Игорь Терехин, совершенствовавшие своё мастерство на занятиях в «Точке Роста» под руководством учителя информатики.

Командам предлагался ряд креативных заданий, выполнения которые под контролем специалистов Центра, участники погружались в мир виртуальной реальности, создавая персонажей с помощью редактора Gravity Sketch; изучали простейшие элементы среды Unity; разбирались в принципах 3D-печати на примере 3D-принтера da Vinci 1.0 Pro, а также попробовали себя в роли оператора дронов Геоскан Пионер Мини. Специалисты оценивали работу команд по пятибалльной системе.

Подведение итогов вызвало бурю положительных эмоций, потому что желающие

Под этим ярким названием в средней школе села Бессоновка прошло необыкновенное мероприятие, вызвавшее неподдельный интерес и энтузиазм у детей и взрослых. С самого утра в кабинете информатики Центра цифрового и гуманитарного образования «Точка Роста» кипела работа, печатал принтер, жужжали квадрокоптеры: шли последние приготовления. Все организаторы волновались, потому что мероприятие проходило в рамках заседания районного методического объединения учителей информатики, ожидалось много гостей из других школ, да и перед своими учителями и пятиклашками, которые ещё ни разу не были в «Точке Роста», не хотелось ударить в грязь лицом.



унесли с собой напечатанные 3D-модели, и каждый член команды получил сертификат, подтверждающий его участие в мероприятии и право неограниченных посещений Центра. Кроме того специалисты присудили каждому участнику юмористическое звание,

например, «Самый старший лаборант широкого профиля Центра «Точка Роста» МБОУ СОШ с. Бессоновка», «Лаборант-дрозовед», «Лаборант-квадрокоптерщик» и многие другие.

Во время подведения итогов и дети, и взрослые высказались за то, чтобы проводить

такие мероприятия чаще, ведь «Точка Роста» – чудо просто! А в чудеса хочется верить и воплощать их в реальность, как это делают в Бессоновской средней школе.

Методический центр Бессоновского района.

Работы по строительству школы на 375 мест в Чемодановке вышли на финишную прямую. Совсем скоро она распахнёт свои двери для учеников.

Отделка фасада завершена полностью. В помещении провели электричество, водопровод и канализацию, подключили систему отопления. Отделка первого и второго этажей практически завершена, осталось закончить установку навесных потолков и системы безопасности. Стены третьего этажа подготовили к покраске. Завезли всю необходимую мебель.

После завершения внутренней отделки рабочие установят сантехнику и интерактивное оборудование. Благоустройство пришкольной территории также выполнено на 100%.

Для учеников сделали спортивную площадку и полосу препятствий, обустроили зону

ШКОЛА В ЧЕМОДАНОВКЕ ПОЧТИ ГОТОВА



отдыха, установили малые архитектурные формы.

В школе будет 22 класса и помещения для дополнительного образования. Отмечу, что мы уделили большое внимание

инклюзивному пространству – для ребят с ОВЗ установили специальные парты в каждом классе, а также лифты.

«Планируем сдать новую школу в эксплуатацию уже в се-

редине декабря, и тогда ребятам больше не придётся учиться во вторую смену» – написал в своём телеграмканале губернатор Пензенской области Олег Мельниченко.

НАКАНУНЕ УЧЕБНОГО ГОДА

ПЕДАГОГИ РАЙОНА ОТКРЫВАЮТ НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ

По традиции в последние дни уходящего года в нашем районе проходит мероприятие, которое знаменует собой подведение итогов и обозначает ориентиры на будущее. Речь идёт, конечно, об августовской конференции педагогического сообщества района.

Татьяна Козлова,
фото автора.

В этом году форум проходил 30 августа в районном Доме культуры и был посвящён важной теме: «Образование Бессоновского района: эффективные практики, новые горизонты».

Пока в зале занимали свои места молодые педагоги, опытные учителя, представители администраций школ, руководители служб района, в фойе Дома культуры развёрнулась выставка, на которой свои лучшие проекты и инновации представили учащиеся школ и их наставники.

Одним из направлений Чемадановской школы является проектная деятельность, – поделилась с «Нашей газетой» учитель истории Юлия Карчёва. – Я руководитель проекта, которым занимался ученик 8 класса Кирилл Турденев. Он изготовил реконструкцию усадьбы Фёдора Ивановича Чемаданова, где мы видим тракт, Сурский лес, все постройки того времени в миниатюре. Созданию этого макета предшествовала огромная работа, в том числе, с архивами, сопутствующей литературой. В процессе работы над проектом была написана научно-исследовательская работа, которая на региональном конкурсе заняла 3-е место. Макет Кирилл передал в школьный музей.

На форуме также присутствовали почетные гости – глава администрации Бессоновского района Александр Воронков, заместитель главы администра-

ции района Елена Алексеева, генеральный директор медиахолдинга «Экспресс» Антон Шаронов. Слово для приветствия было предоставлено Александру Воронкову:

– Дорогие друзья! Перед системой образования всегда стояли и будут стоять серьёзные задачи, так как образование – одна из самых главных отраслей народного хозяйства. И если посмотреть по финансовой составляющей, то самый большой объём средств идёт на образование. Но я хочу сказать о людях: именно образование объединяет не только высокопрофессиональных педагогов, детей, которые с детских лет входят в систему и должны учиться, но и родителей, бабушек, дедушек. Современная российская система образования – это консолидированная общественная сфера. Я уверен, и сегодняшняя выставка это показала, что наша задача – выявить талант каждого ребёнка, создать ситуацию успеха, начиная с малых лет и до выпускного класса, чтобы ребёнок смог себя найти в жизни. Поэтому самая главная задача – это воспитательная работа, причём, совместно с семьёй, и основная ответственность за воспитание ребёнка должна всё-таки взять на себя семья. А мы, педагоги, обязаны научить, помочь, сопроводить семью в этой работе. И, как никогда, сегодня важно патриотическое воспитание, ведь патриотами не рождаются. Постепенно через любовь к семье, к своей малой родине мы формируем потребность ценить, любить на-

шим и планами на перспективу поделились также педагоги: Анна Городнова (учитель средней школы №2 села Грабово), Пётр Самушкин (руководитель музея средней школы села Кижеватово, учитель истории и обществознания), Елена Дыма (заведующая детским садом села Бессоновка).

После все стали участниками таинства вступления в профессию молодых педагогов. Свои первые шаги они под руководством мудрых наставников, победителей и призеров регионального этапа Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Учитель года» – Светланы Сверчковой, Евгения Родионова, Елены Киндаевой, Светланы Ерёминой – поднялись на сцену из зала. Под гимн «Gaudeamus» молодые педагоги принесли клятву верности выбранной профессии на Великой дидактике, после чего генеральный директор медиахолдинга «Экспресс» Антон Шаронов торжественно вручил им трудовые книжки.

По традиции на каждом августовском форуме чувствуют тех, кто прощается со школой, уходит на пенсию. Уважаемым ветеранам были вручены Благо-



За добросовестный труд глава администрации района Александр Воронков награждает Почётными грамотами директоров школ района – Владимира Дёмина и Варвару Сучкову. Благодарственные письма главы администрации Бессоновского района вручены заместителю директора по хозяйственной части и педагогу Центра детского творчества Бессоновского района Валерии Абрамовой и Олеге Барышниковой, старшему методисту районного методического центра Ирине Мугатовой, главным экспертам Управления образования Бессоновского района Марине Махлеповой и Ольге Деметьевой, учительнице филиала Бессоновской школы в селе Полеологово Татьяне Богдановой.

дарственные письма начальника Управления образования Бессоновского района.

Одним из направлений Чемадановской школы является проектная деятельность, – поделилась с «Нашей газетой» учитель истории Юлия Карчёва. – Я руководитель проекта, которым занимался ученик 8 класса Кирилл Турденев. Он изготовил реконструкцию усадьбы Фёдора Ивановича Чемаданова, где мы видим тракт, Сурский лес, все постройки того времени в миниатюре. Созданию этого макета предшествовала огромная работа, в том числе, с архивами, сопутствующей литературой. В процессе работы над проектом была написана научно-исследовательская работа, которая на региональном конкурсе заняла 3-е место. Макет Кирилл передал в школьный музей.

На форуме также присутствовали почетные гости – глава администрации Бессоновского района Александр Воронков, заместитель главы администра-

ции района Елена Алексеева, генеральный директор медиахолдинга «Экспресс» Антон Шаронов. Слово для приветствия было предоставлено Александру Воронкову:

– Дорогие друзья! Перед системой образования всегда стояли и будут стоять серьёзные задачи, так как образование – одна из самых главных отраслей народного хозяйства. И если посмотреть по финансовой составляющей, то самый большой объём средств идёт на образование. Но я хочу сказать о людях: именно образование объединяет не только высокопрофессиональных педагогов, детей, которые с детских лет входят в систему и должны учиться, но и родителей, бабушек, дедушек. Современная российская система образования – это консолидированная общественная сфера. Я уверен, и сегодняшняя выставка это показала, что наша задача – выявить талант каждого ребёнка, создать ситуацию успеха, начиная с малых лет и до выпускного класса, чтобы ребёнок смог себя найти в жизни. Поэтому самая главная задача – это воспитательная работа, причём, совместно с семьёй, и основная ответственность за воспитание ребёнка должна всё-таки взять на себя семья. А мы, педагоги, обязаны научить, помочь, сопроводить семью в этой работе. И, как никогда, сегодня важно патриотическое воспитание, ведь патриотами не рождаются. Постепенно через любовь к семье, к своей малой родине мы формируем потребность ценить, любить на-

шим и планами на перспективу поделились также педагоги: Анна Городнова (учитель средней школы №2 села Грабово), Пётр Самушкин (руководитель музея средней школы села Кижеватово, учитель истории и обществознания), Елена Дыма (заведующая детским садом села Бессоновка).

После все стали участниками таинства вступления в профессию молодых педагогов. Свои первые шаги они под руководством мудрых наставников, победителей и призеров регионального этапа Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Учитель года» – Светланы Сверчковой, Евгения Родионова, Елены Киндаевой, Светланы Ерёминой – поднялись на сцену из зала. Под гимн «Gaudeamus» молодые педагоги принесли клятву верности выбранной профессии на Великой дидактике, после чего генеральный директор медиахолдинга «Экспресс» Антон Шаронов торжественно вручил им трудовые книжки.

По традиции на каждом августовском форуме чувствуют тех, кто прощается со школой, уходит на пенсию. Уважаемым ветеранам были вручены Благо-



На педагогической конференции были вручены трудовые книжки молодым педагогам, которые пришли на работу в нынешнем году. Это учителя начальных классов, истории и обществознания школы села Чемадановка Виктория Березенкова и Юлия Даньшина; учителя химии и биологии, начальных классов, английского языка Бессоновской школы Татьяна Ефимова, Кристина Исполатова, Татьяна Калюкаева, Карина Путилина; учителя английского языка, математики и физики средней школы №2 села Грабово Дарья Лаганина и Анна Тямбина; учителя химии и биологии, математики школы села Сосновка Кристина Орлова и Елена Танина; учитель биологии и химии Степановской школы Алёна Черкасова, учитель географии Вазерской школы Виктория Емельина, воспитатель детского сада села Бессоновка Светлана Короткова.

После все стали участниками таинства вступления в профессию молодых педагогов. Свои первые шаги они под руководством мудрых наставников, победителей и призеров регионального этапа Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Учитель года» – Светланы Сверчковой, Евгения Родионова, Елены Киндаевой, Светланы Ерёминой – поднялись на сцену из зала. Под гимн «Gaudeamus» молодые педагоги принесли клятву верности выбранной профессии на Великой дидактике, после чего генеральный директор медиахолдинга «Экспресс» Антон Шаронов торжественно вручил им трудовые книжки.

По традиции на каждом августовском форуме чувствуют тех, кто прощается со школой, уходит на пенсию. Уважаемым ветеранам были вручены Благо-

дарственные письма начальника Управления образования Бессоновского района.

Одним из направлений Чемадановской школы является проектная деятельность, – поделилась с «Нашей газетой» учитель истории Юлия Карчёва. – Я руководитель проекта, которым занимался ученик 8 класса Кирилл Турденев. Он изготовил реконструкцию усадьбы Фёдора Ивановича Чемаданова, где мы видим тракт, Сурский лес, все постройки того времени в миниатюре. Созданию этого макета предшествовала огромная работа, в том числе, с архивами, сопутствующей литературой. В процессе работы над проектом была написана научно-исследовательская работа, которая на региональном конкурсе заняла 3-е место. Макет Кирилл передал в школьный музей.

По традиции на каждом августовском форуме чувствуют тех, кто прощается со школой, уходит на пенсию. Уважаемым ветеранам были вручены Благо-



Ученик Бессоновской средней школы Никита Кальченко продемонстрировал квадрокоптеры, которые ребята собирают как экспериментальные образцы на занятиях в клубе «Борьба с роботами».



Олеся Барышниковая – педагог дополнительного образования районного Центра детского творчества, представляет объединение «Робототехника». Она показала совместную работу учащихся и педагогов этого объединения.



Светлана Короткова окончила Пензенский государственный университет, и теперь она – молодой специалист детского сада села Бессоновка на улице Сурской.



Юлия Карчёва, учитель истории Чемадановской средней школы: «Мы развиваем творческие, познавательные способности детей, и в результате проектной деятельности появляются такие вот макеты, как этот – реконструкция усадьбы Фёдора Ивановича Чемаданова».

КО ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

МАКСИМ ПИВОВАРОВ – ОБ АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ И ЯЗЫКЕ ПИТОН

8 февраля в нашей стране отмечается День российской науки. Это праздник академиков, учёных, профессоров и студентов – всех тех, кто решил посвятить свою жизнь научной и исследовательской деятельности.

Татьяна Козлова,
фото автора.

Науче в России отводится особое значение: предоставляются условия для молодых специалистов и исследователей, запускаются программы фундаментальных научных исследований, поддерживается конкурентоспособность в области научных разработок. Нашему району в этом отношении тоже есть чем гордиться. На страницах «Нашей газеты» мы не единожды писали о молодых учёных, их наставниках и об интересных изысканиях, над которыми они работают. И коль скоро время не стоит на месте, и на смену одному поколению пытливых умов приходят другие, своих читателей хотим познакомить с юным программистом Максимом Пивоваровым, чья научно-практическая деятельность связана с областью информатики и IT-технологий.

«С КРЕАТИВНЫМ МЫШЛЕНИЕМ ИНТЕРЕСНЕЕ ЖИТЬ»



◆ Татьяна Ивановна Атаманова – научный руководитель, педагог, единомышленник.

Но прежде мы пообщались с его наставником, специалистом Методического центра Бессоновского района Татьяной Атамановой, которая также преподаёт математику, физику и информатику в Бессоновской средней школе.

– Информатика – наука, которая творческим человеком действительно ворвалась в жизнь. Впервые я услышала

эту фразу в детстве, когда мама и бабушка говорили о том, что нужно учиться и зарабатывать деньги. Я тогда была маленькой девочкой, но мне очень понравилось это слово – информатика. Оно мне казалось очень интересным и загадочным.

– Современные дети с информатикой на «ты» или же это не так?

– Скорее – с цифровыми технологиями, – поясняет педагог. – Информатика – это более глубокая вещь. Человек, который играет в телефоне или заседает дома за компьютером за игрой в «Майн крафт», – это вовсе не тот, кто побеждает в олимпиадах, хотя и бывает исключение. Как правило, увлечённость информатикой не ограничивается играми, это сложный предмет, и в хорошем смысле слова ему нужно отдать часть жизни. Именно поэтому мы по несколько часов с детьми можем кропотливо над чем-то работать, ведь каждый проект, научное исследование – дело не одного дня и даже не одного года. С появлением в школах района «Точек роста» наши возможности в области исследования информационных технологий ещё более расширились. Очень приятно наблюдать за ростом своих воспитанников: когда приходит пятиклассник, я вижу в нём потенциал, и сразу ясно, что этот человек может достичь больших высот, и он действительно постепенно начинает раскрываться. Иногда бывает наоборот: человек теряет к этому интерес, появляются другие увлечения, и это нормально, так как личность, которая стремится к чему-то новому, достойна уважения. Особенно радостно, когда мои ученики связывают свою жизнь с IT-профессией. Например, из последнего нашего выпуска четверо ребят поступили на факультеты информатики, а наша золотая медалистка Софья Терёхина поступила в Ленинградский электротехнический университет. Я думаю, что в дальнейшей жизни у них всё сложится прекрасно, так как люди, которые склонны к самосовершенствованию, обычно многого добиваются. А программист – это как раз такой человек. Но я вовсе не ставлю себе целью, чтобы все дети, которые увлекаются информатикой, стали программистами. Вообще, главная цель для нас, взрослых, – и педагогов, и родителей, чтобы ребята могли реализовать свой творческий потенциал, чтобы стать счастливыми и успешными людьми.

активное мышление, тогда интересней жить. Информатика именно воспитывает креативное мышление.

Одной из таких многогранных личностей можно назвать Максима Пивоварова, который уже с 5-го класса проявил интерес к этой науке и постепенно стал погружаться в неё. У него много других увлечений, которые он умудряется сочетать. А начав с графического редактора Скретч – эта программа, в которой удобно создавать программные коды, дети очень легко его осваивают и могут создавать простейшие компьютерные игры. Сейчас он освоил Python – это скриптовый язык программирования, изучил 3D-моделирование и увлекся программой Blender.

ШКОЛЬНИК, СПОРТСМЕН, ПРОГРАММИСТ...

Максим – участник многих районных и региональных конкурсов по информатике. Но самая весомая его победа – на Всероссийском конкурсе юных программистов, прошедшем в Москве в конце прошлого года. 3-D модель, которую создал Максим, принесла ему 1-е место. Конкурс проходил в режиме онлайн, позже ему прислали Диплом, и теперь он официально подтверждённый победитель этого конкурса.

О своей увлечённости информатикой рассказал «Нашей газете» и сам Максим Пивоваров, ученик 8 класса Бессоновской средней школы.

– Я – большой фанат компьютерных игр, и бывает такое, что хочется во что-то поиграть, но этого не находишь, и уже в 5 классе, когда в расписании уроков появился такой предмет, как информатика, возникла мысль сделать что-то своё. Уже тогда начал изучать простейший программатор. Конечно, это сложно, этому нужно уделять очень много времени, а, к сожалению, один урок информатики в неделю – это очень мало, – сокрушается юноша. – Помимо информатики мне нравится химия, так как это очень логичная дисциплина (в отличие от алгебры в моём понимании). Нравится физика – достаточно интересно изучать, что такое электросвязь.

Кроме того, у меня черненький пояс по тхэквондо, тренируюсь у Тараса Глухова. А вот большая тема – это языки. Очень сложно дается ан-



В ТЕМУ

В России насчитывается более 3,5 тысяч организаций, которые занимаются научными разработками и исследованиями, среди которых научно-исследовательские институты, ВУЗы, предприятия. В них трудятся научные сотрудники – лица, которые имеют высшее образование соответствующей специальности. Многие из них получают учёные степени и звания. Одним из требований к научным сотрудникам является наличие публикаций и патентов. В обязанности работников этой сферы входит поиск решения научных проблем, проведение исследований, определение сферы практического применения разработок и изобретений.

глийский, который для программиста является весьма значимым.

Но зато Максим зато знает другие языки, например, язык Пайтон (Питон) – мультипарадигмальный язык программирования.

Юноша попытался посвятить нас в тонкости этого языка, поражая в вопросе глубиной знаний, сопоставимой с уровнем знаний профессионального лингвиста.

– Максим – школьник, Максим – спортсмен, Максим – программист, а как же кино, дискотеки? – заинтересовались мы у парня.

– На дискотеки не хожу – не люблю танцевать, – улыбаясь, отвечает юноша. – Могу послушать музыку, особенно если выполняю монотонную работу – чищу снег или делаю уроки: включаю рок... Ходить в кино я не считаю культовым занятием, телевизор тоже. Легче же просто посмотреть что-то, что хочется, в Интернете.

– А встречи с друзьями живую, не через Интернет, ценность человеческого общения?

– Друзья у меня, конечно, есть. Например, с другом Львом мы ходили в пеший поход в лес. А когда мне купили новый велосипед, то мы с ним отправились в велопоход по району и в целом накатали около 48 километров. На поле информатики есть соратник Никита Кальченко, его родители программисты, и по уровню знаний он меня обгоняет, но вот со спортом, к сожалению, совсем не дружит. Но ведь для здоровья должны быть физические нагрузки. Я спортом занимаюсь не для медалей, хотя они тоже есть, последняя – за активную деятельность и спортивные достижения нашего района.

Помимо прочего, Максим ещё и по хозяйству успеет справиться, например, помочь отцу в ремонте машин. Колесо забортовать, поменять проводку, что-то собрать, разобрать – это мужская работа, и уходить со всем в компьютер от этого нельзя, считает он.

С выбором профессии юноша пока не определился.

но однозначно она будет связана с IT-технологиями. Поэтому после 9 класса планирует поступать в Пензенский колледж информационных и промышленных технологий.

На ближайшую же перспективу у Максима есть цель – сделать новую компьютерную игру с военной спецификой.

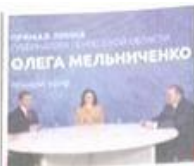
– Это не «стрелялки», конечно, – поясняет юный программист. – Бездумные «стрелялки» – это слишком бессмысленно. Я хочу сделать игру в плане стратегии, которая заставляет думать, например, игру про разведчиков.

А ещё Максим мечтает найти в себе силы исправить английский на твёрдую «четвёрку» и успешно окончить школу. И, судя по тому, насколько серьёзны и глубоки рассуждения этого молодого человека, мы уверены на все 100%, что мечты свои он непременно осуществит, а в научном сообществе будут знать имя Максима Пивоварова!



**НАГРАДЫ –
ЛИКВИДАТОРАМ
ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ
АВАРИИ**

ПОДРОБНОСТИ НА СТР. 4



**ЖИТЕЛИ
ОБЛАСТИ
СПРАШИВАЛИ О
ЗДРАВООХРАНЕНИИ**

ПОДРОБНОСТИ НА СТР. 3



**ФОРУМ
ПРОШЁЛ В
ОНЛАЙН-
ФОРМАТЕ**

ПОДРОБНОСТИ НА СТР. 4



Основана
8 марта 1939 года

Наша газета

«Бессоновские известия»

www.gazetanasha.ru

Пятница, 24 декабря 2021 года, № 50 (6212)

«МОЯ ПРОФЕССИЯ – СПАСАТЕЛЬ»



СОБЫТИЯ

ГЛАВА ОЦЕНИЛ НОВУЮ СПОРТШКОЛУ



В этом году здание Детско-юношеской спортивной школы Бессоновского района капитально отремонтировано, спортивные залы оснащены новым оборудованием.

В 2021 году спортивная школа Бессоновского района получила целевое благотворительное пожертвование от ООО «Транснефть – ТГД», которое пошло на приобретение резинового покрытия и его устройства в спортивных залах, а также приобретение оборудования для выполнения нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

С рабочим визитом обновлённую спортшколу посетил глава администрации Бессоновского района Вячеслав Демичев. В ходе визита он осмотрел помещения спортивной школы, отметил, что благодаря ремонту, здесь созданы хорошие условия для

ЮНЫЕ ПРОГРАММИСТЫ РЕШАЛИ КРЕАТИВНЫЕ ЗАДАЧИ

Бессоновский район принял участие в региональном Фестивале по программированию в среде Scratch.

Мероприятие проходило 21 декабря в дистанционном формате в режиме on-line. Все участники мероприятия вышли на связь с организаторами в формате Zoom-конференции и на протяжении всей своей работы демонстрировали экраны своих компьютеров, комментируя созданные коды.

А работа была проведена огромной! Фестиваль проведён в три тура, в каждом из которых участникам предлагалось решить сложные креативные задачи на программирование. Заключительным этапом фестиваля стала защита домашнего задания: игры, заранее написанной в среде Scratch. Всего соревновались 13 команд.

Бессоновский район представила команда учащихся 8-8 класса средней школы села Бессоновка в составе Максима Павлова и Никиты Калаченко.



REDMI NOTE 9

AI QUAD CAMERA

Подробнее на 5-ой странице.