

## «Дворец творчества детей и молодёжи» Ковровского района

### Экскурсионно-познавательные поездки учащихся Ковровского района в рамках культурно-экскурсионного обслуживания и изучения родного края ТОЦ «Мелехово», приуроченные к 75-летию Великой Победы

(во время весенних каникул 2020 года)

#### Маршрут № 2: Историко-краеведческий маршрут

##### «Отец русского пулемёта Фёдоров В.Г.»

*Туристический маршрут разработан ТОЦ «Мелехово» МАУДО «ДТДиМ» Ковровского района в целях патриотического воспитания детей и молодёжи, для ознакомления с историей Ковровского края в годы ВОВ согласно годовому учебному плану мероприятий детской общественной организации Ковровского района «Прометей» - в рамках программы «Мы – будущее России» и посвящён 75-летней годовщине Победы в Великой Отечественной войне*

**Цель Маршрута:** познакомить учащихся Ковровского района с биографией и деятельностью великого конструктора-оружейника ковровского пулемётного завода, основоположника отечественной школы автоматического стрелкового оружия, генерал-лейтенанта и доктора технических наук Владимира Григорьевича Фёдорова.



**Описание Маршрута:** Во время прохождения данного маршрута учащиеся Ковровского района знакомятся с воинской славой города Коврова, историей создания завода имени Дегтярёва, его вкладом в Победу над фашистскими захватчиками, великими советскими ковровскими конструкторами-оружейниками, ковавшими «Оружие Победы», посещают улицы и дома Коврова, где они проживали, а также парки, аллеи и памятники в их честь. Главным объектом экскурсионного обслуживания на маршруте является **Исторический лазерный тир «Ковровского историко-мемориального музея».**

Беспокойный XX век подарил России целую плеяду выдающихся оружейников. Один из них – Владимир Григорьевич Фёдоров, создателя первого в мире автомата и знаменитых пулемётов. Вся жизнь этого неординарного

человека, которого ещё при жизни называли гением, является воплощением служения мечте.

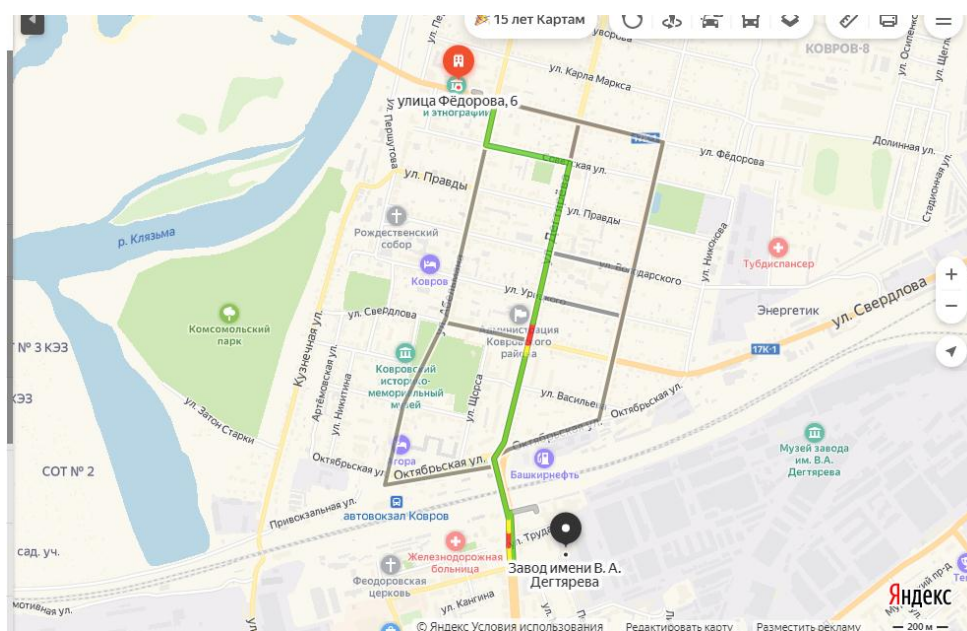
**Время проведения экскурсии:** во время весенних школьных каникул с 23 марта по 29 марта 2020 года в виде однодневного 3-х часового комбинированного маршрута.

**Вид маршрута** – комбинированный с элементами пешей прогулки. Доставка до нитки маршрута и обратно – на автобусе МАУДО «ДТДиМ», либо собственном автобусе школы.

**Продолжительность предлагаемого маршрута:** Примерное время, затрачиваемое на выполнение маршрута с учётом развоза детей от школы до места проведения экскурсии и обратно – 3 часа. Протяжённость пешей прогулки 2 км.

**Нитка маршрута:** г. Ковров ул. Фёдорова, дом № 6 – «Музей природы и этнографии» (дом, в котором проживал В.Г. Фёдоров во время работы в Коврове) – ул. Абельмана, дом № 65 (дом семьи С.В. Владимирова) – парк имени Пушкина могила В.А. Дегтярёва (на пересечении улиц Свердлова и Першутова) – часовня погибшим во время локальных войн воинам - здание школы № 2 имени В.А. Дегтярёва ул. Свердлова, дом № 13 – здание Гимназии № 1 имени А.Н. Барсуков ул. Абельмана, дом № 15 - городской Парк экскаваторостроителей и памятник В.А. Дегтярёву - ул. Дегтярёва, дом ба «Дом-музей В.А. Дегтярёва» - ул. Труда, 4 ОАО «Зид имени В.А. Дегтярёва» - ул. Первомайская у центральных проходных ОАО «Зид» выставочная экспозиция завода и фонтан «Журавли» - ул. Труда, 1 памятник 100-летию ОАО «Зид» - площадь (стелла) Воинской славы – ул. Абельмана, Исторический лазерный тир МБУК «Ковровский историко-мемориальный музей».

### **Схема маршрута:**



### **Стоимость экскурсионного тура:**

1. Пешая обзорная экскурсия по пунктам данного маршрута – бесплатно.
2. Экскурсионное обслуживание в Историческом лазерном тире МБУК «Ковровский историко-мемориальный музей»:

– стоимость одного сеанса продолжительностью 3-4 минуты на человека стрельбы в тире из исторического оружия музея по интерактивной программе «Брестская крепость» - **60 рублей**. (Перед стрельбой из оружия времён ВОВ каждый ученик проходит обучение по ТБ, технике прицеливания и правилам обращения с оружием);

- В тир заходят по три человека, остальным оставшимся в зале школьникам в это время транслируется фильм о жизни и творчестве родоначальнике конструкторской школы выдающегося оружейника В.Г. Фёдорова – **бесплатно**. Младшим школьникам вместо исторического фильма предлагается к просмотру серия исторических мультимедиа про войну и оружие. Также для группы проводится экскурсия по зданию тира и его выставочным экспонатам – **бесплатно**.

**ИТОГО:** Стоимость тура для экскурсионной группы учащихся Ковровского района в количестве 20 человек: 60 рублей x 20 человек = **1200 рублей** (двое педагогов-сопровождающих на одну группу – бесплатно).

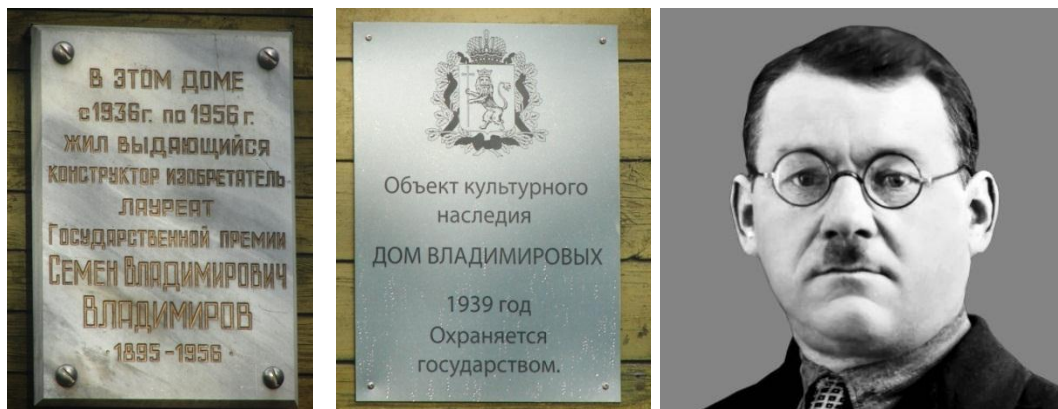
### Ход маршрута (пешая прогулка):

1. **Пункт № 1 маршрута** - Экскурсия начинается от дома Фёдоровых по улице Фёдорова, 6 – в настоящее время здесь располагается «Музей природы и этнографии», а в период с 1918 по 1931 годы здесь располагалась семья приехавшего в Ковров возродить пулемётный завод и оружейное дело конструктора В.Г. Фёдорова.

Группа знакомится с фасадом дома и памятными мемориальными табличками, узнаёт о биографии Фёдорова и его судьбе.



2. **Пункт № 2** - Далее группа переходит на улицу Абельмана к дому, в котором проживала семья Владимировых.





Учащимся рассказывается информация о жизни и научно-конструкторской деятельности С.В. Владимировича Владимировича: Семен Владимирович Владимиров родился 16 февраля 1895 г. в Москве в семье железнодорожника. В 1913 г. он окончил Иваново-Вознесенское механико-техническое училище, готовившее мастеров для текстильных предприятий. Трудился на ткацко-прядельной фабрике в Ярославле, на заводах Петрограда, на приисках и рудниках Сибири и Дальнего Востока – так ему довелось поработать и слесарем, и механиком, и техником, и горным техником. С профессией оружейника Семен Владимирович познакомился во время Гражданской войны, когда в 1919 г. на Алтае он организовал оружейную ремонтную мастерскую в небезызвестном анархистском партизанском отряде Г.Ф. Рогова. Здесь Владимирову пришлось столкнуться с разнообразными системами оружия: известно, какой «разномарочностью» отличалось к тому времени имевшееся в России вооружение.

Путь в конструкторы: В 1920 г. Владимиров вместе с частью отряда перешел в ряды регулярной Красной Армии, в которой служил техником до увольнения в запас в 1922 г. После демобилизации он поступил слесарем-лекальщиком на Первые Тульские оружейные заводы, где вскоре проявил свои конструкторские способности и за короткий срок прошел путь до старшего инженера-конструктора Проектно-конструкторского бюро, образованного при Первых оружейных заводах в 1927 г. В 1920-е гг. широко развернулись опытно-конструкторские работы по созданию отечественной системы автоматического стрелкового вооружения, и Владимиров принял в них самое активное участие. Об этом свидетельствует хотя бы такой перечень: в 1928 г. Владимиров получил авторское свидетельство на конструкцию двуствольного пулемета, патент на изобретение самозарядного пистолета (под 7,62-мм револьверный патрон «наган»), в 1929 г. – авторское свидетельство на конструкцию «регулятора скорости стрельбы из пулемета Максима», в 1930 г. – на машинку для снаряжения патронами дискового магазина к авиационному пулемету. Однако первый успех пришел к нему в связи с другим направлением. В это время проходил модернизацию пулемет «Максим» обр. 1910 г., расширялся диапазон его применения. Требования использования пулеметов в системе войсковой ПВО вызвали интерес к универсальным наземно-зенитным установкам. И логичным завершением модернизации «Максима» стало появление в 1931 г. универсального станка системы С.В. Владимировича. Находясь на этой должности, Владимиров работал над созданием автоматического пистолета, рассчитанного под использование патрона револьвера системы Нагана, устройства, регулирующего темп стрельбы автоматического оружия. В 1930 году Семен Владимирович в рамках унификации станков для пулемета «Максим» разработал «станок образца 1931 года», представляющий собой универсальный колесно-треножный станок, прошедший все сложные периоды Великой Отечественной войны. Им же разработаны несколько образцов авиационного стрелково-пушечного вооружения, из которых лишь пулемет ШВАК-12,7 и пушка ШВАК калибра 20 мм пошли в серийное производство. Не останавливаясь на достигнутом, в 1943 году Владимиров взял за основу свою автоматическую пушку В-20 и создал крупнокалиберный пулемет, использующий для стрельбы 14,5-мм патроны противотанкового ружья ПТРД. Новый пулемет, получивший в 1944 году наименование

КПВ-44, выпускался и устанавливался на отечественную бронетехнику под обозначением КПВТ и в наши дни. За свою работу Семен Владимирович был награжден орденами и медалями, а также за создание новых образцов оружия в 1949 году стал лауреатом Сталинской премии первой степени. Погиб Семен Владимирович Владимиров от несчастного случая 12 июля 1956 года, «получив смертельную травму при разборке подпружиненных частей пулемета собственной конструкции». Похоронен С.В. Владимиров в городе Коврове.



*Установки 12,7-мм крупнокалиберного пулемета ДШК и 20-мм авиационной пушки ШВАК в турельном варианте (на первом плане) на торпедном катере Г-5. Специалисты НИИ ВВС, АУ, ОКБ-2, НИОП, ЦАГИ, ТОЗ и ИИЗ на государственных испытаниях пулемета ШВАК 12,7/20 на турели «Эрликон», установленной на самолете ТБ-3. В центре снимка – С.В. Владимиров. Август 1934 г. Установка пулемета ШВАК 12,7/20 на турели «Эрликон». Государственные испытания, 1934 г.*



*14,5-мм пулемет ПКП – пулемет Владимирова (выпуска после 1956 г.) на колесном полевом станке. Оптический прицел установлен на станок позже.  
14,5-мм зенитная пулеметная установка ЗПУ-1 (без сиденья наводчика и патронной коробки) в экспозиции военного музея Вьетнама. КПВ в Ираке*

3. **Пункт № 3** – Посещение парка Пушкина (ул. Першутова) и находящейся в нём могилы В.А. Дегтярёва.



Василий Алексеевич Дегтярёв – прославленный конструктор, умер 16 января 1949 года и был похоронен на Иоанно-Воинском кладбище в Коврове. Что же касается созданного им оружия, то оно ещё много десятилетий использовалось почти во всех горячих точках планеты, от колумбийских джунглей до афганских гор.

За заслуги в укреплении обороноспособности страны гениальный русский конструктор стрелкового оружия Дегтярёв Василий Алексеевич четырежды награждался Сталинской премией (последняя награда посмертно), стал вторым после Сталина Героем

Социалистического Труда, был представлен к званию генерал-майора инженерно-артиллерийской службы и степени доктора технических наук, трижды награждался Орденом Ленина, является кавалером ордена Суворова I и II степени, награждён орденом Красной Звезды и орденом Трудового Красного Знамени и различными медалями.

4. **Пункт № 4** – Обелиск воинам-интернационалистам на улице Абельмана



5. **Пункт № 5** – здания МБОУ «ООШ № 2 имени В.А. Дегтярёва» г. Коврова и МБОУ «Гимназия № 1 имени А.Н. Барсукова» г. Коврова - Военные госпитали Коврова

Рассказ о организации госпиталей в Коврове во время ВОВ **«Ковровские госпитали»:**

Уже на второй день войны в Коврове заработал эвакуогоспиталь в школе № 1. Удобное стратегическое расположение города на одной из главных железнодорожных магистралей страны позволило доставлять раненых прямо с фронта. Возле железнодорожного моста через Клязьму (не доезжая до него) была устроена специальная разгрузочная площадка, откуда раненых бойцов развозили по госпиталям города. Всего за годы войны в городе и районе работало шесть госпиталей. Им были отданы самые удобные здания в городе. Вот их список:

- № 1893 – школа № 1 (1939–1942 г.г.); – № 3838 – школа № 14 (август 1941 г. – сентябрь 1942 г.);
- № 2991 – школы № 6 и № 7 (ноябрь 1941 г. – сентябрь 1942 г.) и школа № 14 (сентябрь 1942 г. – 1944 г.);
- № 3084–1-я городская больница (июль 1941 г. – 1943 г.);
- № 5860–1-я городская больница (1943–1945 г.г.) и школа № 14 (март 1946–1950 г.г.);
- № 3095 – дом отдыха им. Н. С. Абельмана (1941–1946 г.г.).

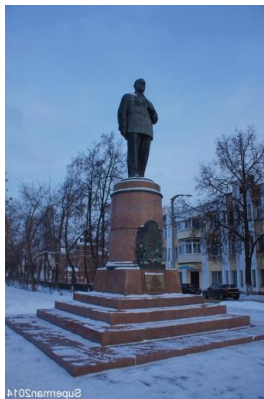
Госпитали считались воинскими подразделениями, а их персонал – мобилизованным на фронт, поэтому, как любая военная часть, время от времени они подвергались передислокации. Так, в 1942 году госпиталь в школе № 1 был преобразован в полевой и вместе со всем имуществом и персоналом отправлен на фронт под Волоколамск, где шли особенно ожесточенные бои. Свой боевой путь он закончил уже на Дальнем Востоке.

Согласно спискам, полученным из архива Военно-медицинского музея, в ковровских госпиталях от ран умерли 236 бойцов и командиров. Все они были захоронены на городском кладбище (старое кладбище вдоль

Муромской железной дороги). В 1956 году, в целях увековечивания памяти павших при защите Родины от фашизма, произведено перезахоронение останков из одиночных в братскую могилу, и на ней установлен памятный обелиск, замененный в 1984 году новым. К 20-летию Победы в Великой Отечественной войне на площади Победы состоялась закладка обелиска в честь погибших в годы войны жителей города. В ходе торжественно-траурной церемонии здесь было произведено перезахоронение саркофага с землей из той самой братской могилы на старом кладбище. 22 июня 1991 года, в день 50-летия начала войны с фашистами, на площади Победы были установлены плиты с фамилиями воинов, умерших от ранений и болезней в ковровских госпиталях в 1941–1945 годах.



6. **Пункт № 6 маршрута** - Посещение памятника Памятник В.А. Дегтярёву на ул. Абельмана.



7. **Пункт № 7** – Дом-музей В.А. Дегтярёва. Остановка у дома № 4 по улице Дегтярёва, в котором проживал великий ковровский конструктор-оружейник, руководитель КБ завода имени Киркижа (ныне ОАО «Зид»), знакомство с его биографией и осмотр барельефной мемориальной доски.



Рассказ про историю появления у семьи Дегтярёвых данного дома: В стране грянула революция. Дегтярёв, как и его соратник Фёдоров, принял сторону Советов; в итоге Фёдорова назначили руководить военным заводом в Коврове Владимирской области, а Дегтярёву предложили возглавить тамошнюю опытную мастерскую. К их совместному детищу, автомату, руководство Красной армии также отнеслось с большим интересом. Довольно скоро оружие вышло в массовое производство, и военные оценили его по достоинству. В 1922-м Фёдорову была присуждена за него солидная госпремия. И оружейник поступил как настоящий друг: ровно половину суммы он отдал Дегтярёву, и на эти деньги тот купил для своего большого семейства дом.

8. **Пункт № 8** – Посещение Памятника «оружию Победы» (около ул. Труда, 1) - Памятник 100-летию ОАО «ЗиД» (там же находится капсула с обращением нынешних заводчан к будущим поколениям ковровчан).



Много интересного ребята узнают не только о биографии, трудовых и военных подвигах наших земляков, но и о всемирно известных конструкторах автоматного стрелкового оружия, создателях ковровского пулемётного завода, благодаря которым наш город стал городом Воинской Славы, городом – создателем оружия Победы. Это, конечно же, Фёдоров В.Г., Владимиров С.В., их ученики Дегтярёв В.А., Шпагин Г.В., Симонов С.Г., братья Горюновы и Калашников М.Т.

А вклад этот огромен: за годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. ковровским горвоенкоматом было отправлено на фронт 19627 человек. Ушли добровольцами - 755 человек, из них 594 женщины.

Подвигу ковровчан на фронте равен подвиг их земляков в тылу. Настоящей кузницей оружия для советской армии стал Ковров в годы Великой Отечественной войны. За время войны завод № 2 им. Киркижа выпустил и отправил в действующую армию 1 202408 единиц различного вооружения, в том числе: пулеметов Дегтярева ДП калибра 7,62 мм – 809 823 ед.; станковых пулеметов Горюнова СГ калибра 7,62 мм – 28 882 ед.; авиационных пулеметов Березина калибра 12,7 мм – 6 381 ед.; авиационных пушек ШВАК калибра 20 мм – 86 344 ед.; авиационных пушек ВЯ калибра 23 мм – 21 920 ед.; противотанковых ружей Дегтярева – 239 378 ед. и др.

За годы войны завод увеличил выпуск оборонной продукции в 13,5 раз, освоил 9 новых образцов оружия, коллективу завода 15 раз вручалось переходящее Красное Знамя ЦК ВКП/б/ и ГКО, а в 1946 году оно было передано ему на вечное хранение. «За успешное выполнение задний правительства по производству и освоению новых видов вооружения» 18 января 1942 г. Ковровский завод № 2 Народного комиссариата вооружения СССР был награжден орденом Трудового Красного Знамени, а 16 сентября 1945 года Указом Президиума Верховного Совета СССР завод награжден Орденом Ленина.

Особое место в подвиге ковровчан в тылу во время войны занимает молодёжь, ведь основная тяжесть легла на её плечи - перестройка промышленности на военный лад требовала преодоления серьезных трудностей. Нужно было в короткий срок

переоборудовать фабрики и заводы на выпуск военной продукции, разработать новые технологические процессы и внедрить их в производство, обучить сотни рабочих, только что пришедших на производство. Огромную роль в решении проблемы кадров в годы войны сыграло патриотическое движение женщин и молодежи. В Коврове более 6 тысяч женщин и большое число молодежи добровольно пришли на производство. Женщины справлялись с работой сталеваров, обрубщиков литья, кочегаров сушильных печей, сварщиков и др. профессиями, считавшимися исконно мужскими.

С первых же дней войны начался трудовой подъем, широко развернулось социалистическое соревнование. Передовые рабочие брали на себя обязательства работать за двоих – за себя и за товарища, ушедшего на фронт. Так возникло движение двухсотников, выполнявших план на 200 и более процентов. Вскоре движение за оказание всемерной помощи фронту приняло на заводе новые организационные формы. Стахановцы совместно с молодыми рабочими стали объединяться в бригады. Первое время бригады сами стали объявлять себя «фронтowymi», давая обещание работать по принципу «В труде как в бою». Зимой 1943 года на заводе уже насчитывалось 2010 фронтowych бригад. Самоотверженный труд работников Ковровского завода № 2 за годы Великой Отечественной войны неоднократно отмечался различными правительственными наградами.

9. **Пункт № 9** – Пешая прогулка по главной улице (ул. Труда), прилегающей к ОАО «ЗиД», ознакомление с выставочной информационной экспозицией завода с заходом на площадь (стеллу) Воинской Славы.

Материалы выставки знакомят учащихся с историей появления и развития пулемётного завода, оружейного дела, прекрасной конструкторской плеяде создателей автоматнo-стрелкового оружия, «Оружия Победы», выращенной на заводе, а также о вкладе города в Победу в ВОВ.



*На этом пешеходная экскурсия завершается, школьники садятся в автобус и направляются в на экскурсию в Исторический лазерный тир.*

10. **Пункт № 10** - Исторический лазерный тир МБУК «Историко-мемориальный музей» (ул. Абельмана).

Лазерный тир – это только небольшая часть масштабного проекта-музея «Ковров – город воинской славы». Историческим этот тир считается благодаря своему оружию. Все представленные виды — а это и ППШ, и пистолет ТТ, и револьвер «Наган», и знаменитый автомат Калашникова — были найдены и приведены в идеальное состояние.

Здесь можно перевоплотиться в солдата периода Великой Отечественной войны и поразить мишени из оружия Победы ковровских конструкторов: противотанкового ружья Дегтярева, пистолета-пулемета Шпагина, самозарядного карабина Симонова и автомата Калашникова. Все юные стрелки приобретают начальный опыт прицеливания и корректирования стрельбы. Пока одни стреляют, другие в это время смотрят фильм про ковровских оружейников и созданное ими оружие или участвуют в мастер-классе по изготовлению военных костюмов. Тир ориентирован на молодёжь и должен стать частью

ещё не созданного музейного комплекса «Ковров — город воинской славы», цель которого — рассказывать о вкладе нашего города в оборону России.



В Историческом лазерном тире нашим экскурсантам предлагается следующая программа: участие продолжительностью 3-4 минуты на человека в интерактивной программе «Брестская крепость». (Перед стрельбой из оружия времён ВОВ каждый ученик проходит обучение по ТБ, технике прицеливания и правилам обращения с оружием). В тир заходят по три человека, остальным оставшимся в зале школьникам в это время транслируется фильм о жизни и творчестве родоначальника конструкторской школы выдающегося оружейника В.Г. Фёдорова. Младшим школьникам вместо исторического фильма предлагается к просмотру серия исторических мультимедиа про войну и оружие. Также для группы проводится экскурсия по зданию тира и его выставочным экспонатам.

### Преимущества нашего маршрута:

Благодаря посещению нашего экскурсионного Маршрута ТОЦ «Мелехово» **Маршрут № 2: Историко-краеведческий маршрут «Отец русского пулемёта Фёдоров В.Г.»** учащиеся Ковровского района имеют возможность познакомиться с историей оружейного дела города Коврова и великим вкладом ковровчан в Победу над фашистскими захватчиками в тылу и на поле боя. Маршрут проходит по центральным улицам города Коврова с большим количеством пешеходных зон, что увеличивает его безопасность. Участниками предлагаемого нами путешествия могут быть учащиеся начальной школы, ввиду его лёгкости и временной малозатратности. При прохождении нашего маршрута юные туристы встретят много интересных и значимых для Коврова мест, домов, парков и улочек старого города, что не оставит их равнодушными и повысит интерес учащихся к истории родного края. Кроме того, во время посещения исторического лазерного тира учащиеся приобретают знания и умения по технике прицеливания и правилам обращения с оружием.

*Педагог-организатор по экологии, краеведению и туризму МАУДО «ДТДиМ» Никанорова А.С.*