

# СЕКЦИЯ «ИСТОРИЯ, ПОЛИТОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ»

## ПРАДЕД НА ФРОНТЕ

Автор: Д. Г. Глухов

Научный руководитель: ст. преподаватель Е. Н. Дайняк  
Белорусский национальный технический университет

Великая Отечественная война – одна из самых значимых трагических страниц в истории всего мира. Она затронула жизни миллионов людей и оставила неизгладимый след в памяти наций. Для каждой семьи этот конфликт стал испытанием на прочность, мужество и стойкость.

Самым главным и ценным в то время, когда нашу страну пытались захватить, у людей была семья. И каждая семья почувствовала на себе тяготы войны, в том числе и моя семья. Было страшное время, которое знаю только по рассказам своих бабушек, которые также не видели войны, но их родители передали память о ней.

Каждая семья пострадала в чудовищной войне, у каждой была своя трагедия. Миллионы советских людей пошли на смерть, чтобы спасти свою Родину от опасности порабощения, спасти своих близких. И тысячи миллионов остались трудиться в тылу на благо страны.

Зачастую, при рассказах о войне, в семье говорят про моего прадеда по маминей линии - Чернушевича Петра Никоновича (рисунок 1).



### Рисунок 1- Чернушевич Петр Никонович

Родился мой прадедущка в 1911 году в деревне Хвоенск, Житковичского района, Гомельской области на территории современного Припятского заповедника. Прадедущка был старшим в семье и уже с самого детства помогал своим родителям по хозяйству. С 13 лет Петр Никонович работал в колхозе конюхом, а в 20 лет работал столяром в том же колхозе. По рассказам бабушки, у прадедущки были золотые руки.

В 1941 году прадедущка был призван на фронт Мозырским РВК и нес службу в составе 598 стрелкового полка 207 стрелковой дивизии. Эта дивизия принимала участие во многих операциях Красной Армии, одной из которых была Висло-Одерская наступательная операция, в ходе которой были освобождены Краков, Варшава и Познань. За проявленное мужество и отвагу, в ходе Висло-Одерской операции, Петр Никонович был удостоен Ордена Отечественной войны второй степени.

Петр принимал участие в освобождении Праги и освобождении Берлина, за что и был так же удостоен наград.

В 1945 году, в районе города Франкфурт-на-Одере, Петр Никонович совершил подвиг. За этот подвиг дедущка в 1945 был удостоен медали «За Отвагу». Петр под шквалистым огнем противника вынес с поля боя четверых бойцов и оказал им первую помощь. Участвовал в отражении двух контратак противника, где лично уничтожил трех немецких солдат.

Встретил прадедущка Великую Победу в Берлине.

За победу над фашистскими войсками Петр Никонович был награжден медалью «За взятие Берлина», медалью «За взятие Праги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.». Так же Петр имеет наградные листы, подписанные маршалом Советского Союза Рокоссовским Константином Константиновичем. На мой взгляд, эти награды не просто вещь, а часть истории нашей семьи.

По возвращении на Родину прадедущка продолжил работать в колхозе. Умер в 1980 году.

Великая Отечественная война оставила глубокий след в истории нашей страны и в судьбах каждой семьи. На примере моей семьи можно увидеть, как мужество и готовность к самопожертвованию стали основой переживаний и надежд.

Истории наших предков, их усилия и патриотизм формируют не только наше восприятие прошлого, но и накладывают отпечаток на будущее. Мы обязаны помнить о тех, кто сражался и трудился ради нашей свободы, и передавать память о них следующим поколениям. Важно осознавать, что каждый рассказ, каждая фотография, каждая медаль – это не просто артефакты, а живые свидетельства о том, как война затронула сердца и судьбы.

## Литература

1. Интернет портал «Память народа»: [сайт].  
<https://pamyat-naroda.ru> (дата обращения 15.02.2025).

- URL:

### **РОЛЬ УЧЕНЫХ-ФИЗИКОВ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ**

Казакевич М.Е., Коваленко Д.Д.

Научный руководитель: ст. преподаватель Куприянова Г.М.  
Белорусский национальный технический университет

Когда 22 июня 1941 года фашистская Германия напала на Советский Союз, перед отечественной наукой встали задачи невиданной сложности. Ученым-физикам предстояло в кратчайшие сроки решить множество технических проблем, от которых зависела боеспособность армии. В отличие от предвоенных лет, когда исследования могли вестись планомерно, теперь требовались немедленные практические результаты. Физики ответили на этот вызов с честью – их разработки внесли решающий вклад в победу над врагом.

Одним из важнейших направлений для ведения борьбы стала работа физиков по совершенствованию броневой защиты танков. Группа ученых под руководством академика А.А. Бочвара разработала принципиально новую технологию производства броневой стали, позволившую значительно увеличить прочность брони без увеличения ее массы. Благодаря их исследованиям в области металловедения и термической обработки металлов, удалось повысить стойкость брони танка Т-34 на 15%, что сохранило его подвижность при усиленной защите. Особое значение имели работы по изучению взаимодействия брони с различными типами снарядов, позволившие оптимизировать угол наклона бронелистов для максимальной защиты.

Не менее важные исследования проводились в области вооружения танков. Группа физиков под руководством Я.Б. Зельдовича совершила настоящий прорыв, разработав теорию кумулятивного эффекта, которая легла в основу создания новых типов бронебойных снарядов. Эти снаряды, появившиеся в 1942 году, могли пробивать 100-мм броню на расстоянии 500 метров, что дало советским танкистам эффективное оружие против новейших немецких "Тигров" и "Пантер". Физики тщательно изучали процессы деформации металла при попадании снарядов, что позволило оптимизировать их конструкцию для максимального бронепробития.

Значительный вклад внесли физики и в совершенствование приборов наблюдения и прицельных систем. Разработанные ими оптические схемы и