

Секретно

экз. единственный

20

Формуляр

Основных сооружений

III-го обр 79УРа.

по состоянию на 30 июня 1943

# Л. П. А. фрота 23

Огневые точки обесцегенние от снаряда  
калибр 150 шм.  
№№ 875; 854; 855; 856; 857; 864; 893

Огневые точки обесцегенние от снаряда  
калибр 105 шм  
№№ 881; 891; 860; 852;

О.т. обесцегенние от снаряда калибр 75 шм  
О.т. №№ 853; 862; 879; 877.

О.т. обесцегенние от снаряда калибр 45 шм  
и мии . о.т. № 880; 861; 872; 868  
865; 867; 851; 859; 858.

Огневые точки обеспеченные  
от снаряда калибра 150 мм.

ДЗОТ № 875 ст. пущенета.

24

Занята ст. пущенетом

Директирица огня огнебой: левый - аз 189°  
правой - аз 279°. Нулев. линия + 0,20 мт.

Стойкостной конструкции. Левая стена -  
бронебой лист 5 = 75 мм. Торкратие бревна дра  
 $d=20-27$  см. Свод земли - 50 см. Капель - 60 см.  
шторы нет. Каземат 4,8 × 2,6 × 1,75 мт.

ДЗОТ № 854 Противогражд.

Занята пушкой 76 мм.

Директирица огня аз 225°.

Боковые стены - сруб одинарный, головная  
стена сруб двойной. на расст. 1,5 мт с об  
бок. сбоку каземата устроены ящики  
беседки. Блоки (кубики 60 × 60 × 60 см).

Торкратие: дуб. бревна траб 50-60 см.  
и ряд бревен  $d=20-25$  см. Свод земли  
50-60 см; листы судостроительных брусьев  
общая толщина - 150 мм; квадратные  
пенсии 100 мм. Голова 20 см.  
штора с двух сторон изнутри вит  
ширина 1 мт.

## БОМ №855 (бронедонник).

Задняя ставка вали турецкого и; туль. и. + бет.  
Директируется огнём: лев. амор. аз  $90^\circ$   
прав. амор. аз  $180^\circ$  прав. амор. аз  $270^\circ$ .

Бронедонник толщина брони всех сущим  
и покраин  $S=25$  м/м. Вокруг бронедон.  
двойной слой гипсомаг. камнем. На  
покраине блоки - ряд деревен  $d=20$  см.

Слой земли 55 см. Слой брони 100 см,  
 $S=150$  м/м. Обивка 20 см. земли  
с боями - обивка из кирпича. бет. блоки  
Слойки 60x60x60 см). штока ср.

## ДЗОМ №856. артиллерия.

Задняя турецкий 76 м/м.

аэ. Директируется огнём 195°.

Боковые стены - одинарный слой. дерев.

ст. - двойной слой. на расстоянии 1,5 м от  
бетона. Сущим каменном утрамбован. кирп.  
бет. блоки (слойки) 60x60x60 см)

Покраине - деревен слой  $d=50-70$  см.

Слой земли 60 см. дерево чистое. одинар.

Слои м/м. квадратные блоки  
чесноки  $\times$  м/м. Обивка земля.  
на чесноке слой, м/м.

одинарная 20 см. штока ср.

Бом № 857 (бронедомик). 254.

Не занята.

Фиренцирссов огн. амбразур: левый аз.  $90^{\circ}$   
правый аз.  $180^{\circ}$  прав. аз  $270^{\circ}$  нул. лин. + 400 м.  
Сруб одинарный, утепленный снаружи  
землей. между бронедомиком и срубом земля.  
Камин. Покрытие - сметанка из кирпичей  
1 ряд деревян.  $d=20$  см. Сметанка 50 см.  
Сметанка деревян. (куски пениса) обивка  
тюльпаном 150 штук. Основка - 20 см зем.  
штока сгор.

Бом № 864 погузчик АВ-III.

Занята стаканами тульского

Фиренцирссов огн. амбразур: левый 1400  
правый  $210^{\circ}$  правый  $280^{\circ}$  нулев. линия + 0,45 м.  
Вокруг погузчика сруб двойной (от поса).  
между срубн. пространство заполнено камином  
Покрытие - кирпичи - 1 ряд деревян.  $d=20$  см.  
Сметанка - 50 см. штук суперпрочная. Сметанка  
 $\delta=25$  штук. и круги разводногенные (один  
установленный) 12 штук. Тюльпаны пакеты,  
в 11 сметанке - один из тюльпанов. №. с. ~ 150 штук.  
штока сгора с тюльпанами установлен на  
60 см.

Бом № 893. поиздание МВ-III  
III оружия не заминта.

Директориеса огня амортизатор: левый  
амбр. аз 225°. подовый амбр. аз 315°  
правый амортизатор аз 45° нут. п. + 40.  
Установлена на сруб. Великого Креста  
сруб землян. камин. Поверх поиздания  
1 ряд деревен от 20 см. Сажи земли  
50 см. Камень 60 см. штробой счи-  
панный подоб. и герб. красногвардей-  
ской флаги на берегах реки.

17<sup>6.</sup>

огневые точки обесперечены  
от снаряда калибра 105 ми.

ДЗОМ № 881. артилл. 76 ми бру.  
Не занята

Директорисса огня из 205°  
Нормальная линия + 80см.

Способы двухсторонние защищенные  
Калибром зенитн. бронирование - пешим  
Бастион №№ 20 и 16. и узловые  
90x90x8 ми. Чугунные  $d=20$  см-30.  
Способ пешеходных бастион и узловых  
облицованных из чугуна 150 м/кв.  
штурм не прошел.

ДЗОМ № 891. артилл. 76 ми бру.  
Не занята.

Директорисса огня из 280°. норм. лин+80.  
Двухсторонний зенитн. зенитн. бронирование -  
пешим бастион № 18 и реданы. С одинаковым  
5 рядами бревен  $d=20-25$  см. Калибр  
само 30 см. Использован 20%.

Дзот № 860. артиллерийский 76.2.  
Не занята

Директорисса огня из 235°.

Левый (макиевский) и прав. бруствера  
для хранения, земли. Камень

Боеприпасы - Дуб бревни  $d=55-60$  см.

Прав бревни  $d=20$  см. земли - 30 см.

Последний снят квадратн. пакета 70х70  
 $l=6$  м. обивка 10 см. земли.

шторы нет.

Дзот № 852. ст. пушкина

Не занята (сталинованы пушками)

Одинарный сруб. боеприпасы  
 $d=22$  см. снят земли 30 см камень 50 см.

обивка земли - 20 см. шторы нет

Директорисса огня артиллерии!

120°, 210°, 300° нул. линия + 0,20 м.

8.

огневые точки обес печенные  
от снаряда 75 кгс.

29

ВЗОМ № 853 сн. пул.

Зашита руч. пул. кирпич + 0,2.  
Директируется огнезащитой:  
 $120^\circ; 195^\circ; 255^\circ$ . кирпич кирпич + 0,20 кг  
стенкой конструкции. Стенки заложены  
доеками толщиной 50 см. Покрытие -  
3 ряда бревен общей толщиной 80 см.  
Земляная обсыпка 80 см.  
Шторм нет.

ВЗОМ № 862 армата. 76 кгс.

Зашита пул. кирпич 76 кгс.  
Директируется огнезащ 260°. кирпич + 80.  
Побовав стена - сруб двойной, бровевые  
стенки - одинарные сруб. Покрытие  
1 ряд бревен дуб  $d=60-70$  см. Стой  
земли 20 см. квадратное панело 60x60 см.  
Стой земли 20 см. Квадратные панели  
75x75 см. Стой земли 40 см. Шторм  
нет. Каземат 470x460 (мм).  
Свод обшивки кирпичом белым.

Б.О.м. № 879. (ползунок)

Не зашита.

Директируется огнезащитой:

Б.О.И № 877 (ЛВ-111 поиздик).  
Задано ст. пущено. Кур. лин = 80 см.  
Директизиса для артиллерии: 120; 210; 300  
установлена на сруб. На горизонте земли  
установлен сруб (одинарный) башни боя,  
заполн. землей. Поверх боя - трид деревя  
 $d = 20$  см. Свод земли 20 см. Камень 50 см.  
шпоры нет.

Основные тараны, обесцвеченные от  
снаряда камира 45° чм.

31

О.М. № 880. (противоосколочное гнездо)

Занята ручным поглажителем

Директориссы огня: азимуты  $200^\circ$  нул. мин +0,3.

Стачкой конструкции, съемка заграждения

досками. Покрытие - переди  $d=10-15$  см.

Зада; сейб земли 40 см.

Б.О.м № 861 (корпус тарана)

Не занята.

Директориссы огня, азимуты:  $90^\circ; 180^\circ; 270^\circ$ .

Нулевой линия + 80 см.

Бронеподставка Гамброзуэль посажена бронем  
11-15 чм. Сверху фланец засыпан сабелька  
30 см. Шторы нет.

Б.О.м № 872 (бронедашник).

Не занята

Нулевой линия + 12 см.

Директориссы огня, азимуты:  $30^\circ; 120^\circ; 210^\circ$ .

Покрытие и боковые стены  $S=25$  чм.

Обваловка землей 30 см. Шторы нет.

Б.О.м № 868 (бронедашник).

Не занята

Нулевой линия: + 70 см.

Директориссы огня, азимуты:  $90^\circ; 180^\circ; 270^\circ$ .

Обваловки нет. Б.О.м. подготовлен к дни  
усиления.

5.0.m. № 865. (для стр.)

Не занята

Директориссы огня, азимуты:  $173^{\circ}$ ;  $225^{\circ}$ ;  $277^{\circ}$ .

Нуцебауз линия + 0,40 м.

Сверх брови 2 ряда бревен  $d=20$  см.

Свой земли 80 см. шторм неиз

ДЗОТ № 867 ст. пулевого

Не занята ст. пул. Нуц. лин + 0,35

Директориссы огня, азимуты:  $180^{\circ}$ ;  $270^{\circ}$ .

Стойкой конструкции, стены забраны

досками  $s=50$  см. Топрение - 2 ряда бревен  
 $d=30$  см. земляная облицовка 50-60 см.

шторм неиз.

ДЗОТ № 851.

Занята ст. пул.

Директориссы огня азимуты:  $165^{\circ}$ ;  $225^{\circ}$ ;  $270^{\circ}$ .

Нуцебауз линия + 60 см.

Стойкой конструкции, стены забраны

досками погонажной 75 см. Топрение - 2 ряда

бревен  $d=35-40$  см. дуб; облицовка 55-60 см.

земли. Ракетометная в п.д. настри.

шторм неиз.

ДЗОТ № 859: ст. пулевого

Занята ружьем пул. Нуц. лин + 50 см.

Директориссы аз:  $120^{\circ}$ ;  $180^{\circ}$ ;  $245^{\circ}$ .

Стойкой конструкции. Стены забраны досками

погонажной  $s=75$  см. Топрение - 3 ряда бревен

$d = 25-30$  см. прослойка листянистых и сухих  
 (бересклетов - 100 шт.) дромы 10 см. и 32  
 обсыпка с одеревенением - 60 см.  
шторма нет.

Б.О.М. № 858 (для Б.М.Р.)  
 Зашито ручн. пулев. штурмами + 60 см.  
 Директива огня аз.:  $127^\circ$ ;  $180^\circ$ ;  $233^\circ$ .  
 Поверх бровки - покрытие земля с деревом  
 $d = 18-20$  см.; слой земли - 40 см. трубы  
 водопровода.  $et = 50$  см. слой земли - 10 см.  
 Дромы - 10 см. земли - 10 см. шторма нет.

15.

20/5

36

# Год п. а. рота.

О.т. обесбезенное от 155 ч/и снаряда  
№№ 899; 902; 909; 910; 900<sup>2</sup>; 910<sup>2</sup>;  
928; 926; 927;

О.т. обесбезенное от 105 ч/и снаряда  
№№ 898; 913

О.т. обесбезенное от 75 ч/и снаряда  
№№ 900; 903; 904; 906; 907; 914;  
930; 931;

О.т. обесбезенное от 45 ч/и снаряда.  
№№ 924; 894; 895; 911; 901; 916; 932.

Огневые точки облегченные  
от снаряда камбра 150мм. №№

37

БОТ № 899 (бронедомик).

Директориесы огня: левый амбразур -  $110^\circ$   
правый  $290^\circ$  подвод  $200^\circ$   
нулевая линия + 50 см.

Задняя стапковка пучегором.

Полиэтил брони: покрытие 75 м/м. Боковые  
стенки - 50 м/м. подвода стеника 75 м/м.

Полиэтил стеника. м/м.

Шпора ут. с трех сторон: лев. подвод и  
прав. стекло глубиной 2м. от нулевой  
линии. изнутри бет. Одинарный сруб  
установлен на горизонте земли. Поверх  
брони - бревно трик  $d=20$  см.; один обрезок судостр.  
брони - 20 м/м; Стой земли - 48 см.; Стой обрез.  
кв. судостроит. бруса - 50 м/м; Нерпич - 20 см.  
Кашель 20 см.

БОТ № 900. (бронедомик).

Директориесы огня амбразур: левый -  $105^\circ$   
подвод  $195^\circ$  правый  $285^\circ$ .

Нулевая линия + 1,2 м.

Задняя стапковка пучегором.

Полиэтил брони: покрытие 90 см подвод ег/100%  
боковые стеники 50 см.

Шпора утеплена. спарх стеклом - лев. подвод,  
и прав. стекло выше дна бронедома на 70 см.

Шир. м/м. 100 см. Двухлист сруб заделан кашем.  
Покрытие - сверху битум трик трик  $d=20$  см. стой  
земли 50 см. Кашель 60 см. Деревя 1 см об

## 50м № 909 (погружок)

Директируется огнем амбразур: неб. амбр. аз 100°.  
небов. амбр. аз 190° прав. амбр. аз 280°.

Нулевая линия + 70 см.

Занята стакновами пущенными

Площадка бровки: покрайней мере.

небов. ст. боковые стены. дно!

Штора с трех сторон имеет дно погружка  
глубина 100 см шир 120 см.

Одинарный скруб на горизонте земли укреплен.

Занята камнем. Торец бровки толк. бивер  
 $d = 20$  см. Свод земли - 40 см. камень 35 см.

## 5.0.м. № 910 (бронебойник).

Директируется огнем 195°

Нулевая линия + 1,2 мт.

Занята 45% пущкой на стенах дома-4.

Площадка бровки: покрайней - 75 мт. неб. ст. 100%

боков. стены 100 танковый

штора с трех сторон. глуб. 1 мт.

Торец бровки - свод земли 50 см. Налив 50 см.

Д30.м № 900-2 для датчиков скрубов.

Директируется огнем 195° глуб. линия + 1,2 мт.

~~Для № 112 Занята~~

Двухскрубник. покрайние бровки  $d = 35-40$  см  
небов. ст. обеим. Чементные щиты  
60-70 см. Земляной осянка 60 см.

38 14.

~~347~~

снаст земли си.

С бомб. обвашка земли.

ДЗОТ № 910<sup>а</sup> артилл. при.

Несанит. замкта (занята 509 штаб).

Директориса огня 220° нул. ми. + 80<sup>сн.</sup>

Двухструйная. Топройтие - бревна d=20-25

см. Снаст земли 20 см; наимен 50-60 см.

Снаст земли 100 см.

С бомб. обвашка.

штурмов меш.

ДЗОТ № 928. 76 при. трушки.

Не занята.

Директориса огня азимут 226° нул. ми. + 80

двустворчатая. Топройтие - бревна d=25 см.

Чурда. Ряд земли -

Снаст земли си. погодк. снаст 20 см; обвашка

С бомб. обвашка

штурмов меш.

ДЗОТ № 927. ст. подземного

Не занята.

Директориса огня азимут 180° нул. ми. + 0,40<sup>сн.</sup>

Стойкой конструкции; снасти забраны

досками s = 50 см. Топройтие - бревна  
d=16-20 см. Чурда. земля - си 20 см.

Наимен на центральном расстояние 75 см.

штурмов меш.

Днем в 926. ст. пушка  
не залита.

Директория ома  $\alpha = 180^\circ$  низ. ми. + 0,40  
Средний кондуктор - бревно  $d=20-22$   
Грида. выс. земли - 20 см. Давление на  
членном расстоянии 75 см. Земля-  
ной обсыпки - 20 см. Стволы  
затянуты до силиката  
шпоры нет.

Огневые точки облегченные  
от снаряда Каштана  $d=105$  мм.

ДЗОТ № 898 76 мм пушки  
Директория огня  $az = 180^\circ$ . выл. выс. +<sup>120</sup> м.  
Задняя пушка 76 мм.  
Сруб . Покрытие бревно  $el=20$  см.  
Зада. (шторы нет)

Слои земли 50 см. несущий слой  
наимен. 40 см. обсыпка 50 см.  
Сбоков обсыпка землей. шторы нет.

ДЗОТ № 913. ст. Булемешта  
Директория огня амор. азимуты: левый  
амбр. — лобов. амбр.  $az=225^\circ$  прав. амбр.  $315^\circ$   
Задняя стена из кирпича.  
Столбчатой конструкции. Лобовая и прямая  
стены броня толщиной 75 мм.  
Покрытие: бревно 1 ряд  $d=30$  см. земля  
 $10$  см. <sup>бульбаж</sup> <sup>заполнение</sup> 30 см. кирпич 20 см. земля 30 см.  
Кирпич 20 см. земля 40 см с содержанием.  
шторы нет. Нулевая линия + 70 см.

Огневые точки облегченные  
от снаряда калибр 75мм.

40 19.  
НН

БОТ № 900 (бронедоски).

Директорисса огня аз.  $200^{\circ}$  нул. ми.

Занима 45° пушкой насторе ДОТ-Ч.

Броня брони: покрытие, ~~покраска~~. подбивка  
сплошн  $S = 75$  м/м.; подбивка ег.  $S = 90$  м/м.  
подбивка - 50 м/м.

Штора с трех сторон: лев., под. и правой  
стороны на грудь нет выше дна бронедо-  
соки, ширина шторы нет. Наклон - буй.  
Сверху брони стоит зенит 45 см.

БОТ № 903. (попугайчик МВ-III).

Директорисса огня: лев. азим. азимут  $95^{\circ}$   
прав. азим. аз  $275^{\circ}$  подбивка ег. аз  $185$  нул. м. + 45  
Занима стальной пущеной.

Сверху брони драна бревен  $d = 25-30$  см. образца  
песка 50 м/м с обивкой с подшивкой  
50 см. Шторы нет.

БОТ № 904 (для ТИР, трапециевид. форма).  
Не занята.

Директорисса огня: лев. азим.  $125^{\circ}$  подбивка  
ег.  $185^{\circ}$  прав. азим.  $245^{\circ}$  нул. м. + 80 см.  
На брони З пакета  $d = 18-20$  см. зенит 20-30 см.  
Сверх камни 20 см. и земля с содержанием 50 см.

Шторы нет. С боков обивка землей  
за 1 см.

БОТ № 906 (дни ТМР, трапециевид. форма).  
Не занята. Чул. линия + 60 см.  
Директирующие огни: лев. 135° ноб. 185° прив. 245°  
Над бровкой покрытие 2 ряда бревен d=20 см.  
Земля снег 30 см. Камень 30 см. и обивка  
с боявой обивкой на чул. земле.  
Шторы нет.

Б.О.Т № 907 (дни ТМР, трапециевид. форма)  
Не занята.  
Дз. Директирующие огни: лев. 130° ноб. 190° прив. 250° -  
чул. снег снег + 70 см. Над бровкой  
покрытие - 2 ряда бревен d=20 см. снег  
Земля - 30 см. Камень - 20 см. Шторы нет.

БОТ № 914 (бронедоски).

Директирующие огни: дз. Чул. линия  
Занята 45° при пушкой на стапеле ДОТ-4.  
Покрытие бровки: покраска 50% год. сг. 150 бок. сг. 50%  
Штора каменица и суха. С трех сторон  
глубина 10 см. выше дна бровки глубина 5 см.  
Над бровкой покрытие снег земля 30 см.  
Производятся работы по усиливанию.

### ДЗОТ № 930.

Занята ст. чул. чул. линия + 60 см.  
Директирующие огни азимутом: 105°; 285°  
Сводчат. конструкция - 2 ряда бревен с просечками  
и земли по 15-20 см. Обивка 30-60 см  
Шторы нет.

Бом № 931 (див Типр.)

20.

41

~~250~~

Затянута ружьем пущенейши. Калибр 60.  
Директориссы от азимута:  $120^\circ$ ;  $180^\circ$ ;  $240^\circ$ .  
Бронеподка посажена на суп. Но верх брони  
Заднего бревен  $d=20$  см. с проекцией длины 10 см.;  
затянута обечайка 50-60 см. Которая неиз.

92

огневые точки обесцепление от  
снаряда Каминра 45° и выше.

257  
43

Дзот № 894. пущеный.

Заделана ружьем пущенным.

Директиль огня  $180^\circ$ .

Нулювая линия + 0,8 мт.

Стойка из конструкии. степени засечки  
досчитано. боярдование - Зрада бревен  $d=20$ .  
Скат земли - 60 см. из горы неиз.

Дзот № 895. пущеный.

Заделана стакн. пущенным.

Директиль огня  $\alpha_2: 125^\circ; 180^\circ$ .

Нулювая линия + 80 см.

Стойка из конструкии. степени засечки  
досчитано. линия 50°. боярдование - Зрада  
бревен  $d=15-18$  см. скат земли - 70 см.

из горы неиз.

Бот № 911. (погружник)

Заделано стакн. пущенным.

Директиль огня  $\alpha_2: 110^\circ; 200^\circ; 290^\circ$ .

Нулювая линия + 80 см.

С трех сторон установлено сиденье  
изогнутое 100 см выше дна; шир шир 100 см.  
находится в рабочем состоянии.

Бом №901 (корпус танка).

Занимала ружьема пиршество.

Муфта винт + 50 см

Директорисса оруж, аз:  $90^\circ$ ;  $180^\circ$ ;  $270^\circ$ .

Бронеподиумка 7 см автозаряд. без дна.

Почти вся броня 11-15 см/м. Занимала обшивку - 30 см. Шторы нет.

Бом №916 (корпус танка)

Занимала ружьема пиршество. муфта винт + 0,6 см

Директорисса оруж, аз:  $90^\circ$ ;  $180^\circ$ ;  $270^\circ$ .

Бронеподиумка 7 см автозаряд. без дна.

Почти вся броня 11-15 см/м. Головные

брони 1 ряд деревян d=16 см. Ствол зенитный - 30 см. Шторы нет.

Д30м №932.

Занимала станинами пирш.

Директорисса оруж, аз:  $195^\circ$ ;  $285^\circ$ .

Муфта винт + 90 см.

Сдвоенной казематной, стекло задрано  
досками. Почти 50 см. Поясничное - Чугун  
древесин d=20 см. Древесина выложенная в чугунных блоках,  
с прослойкой земли между ними 15-20 см.

Обшивка - 25-30 см. Шторы нет.

26.

256  
47

# Зд. п. а. фона.

Основные точки обесцнг. от снар. 150 м/и.

№ № 933; 937; 938; 941; 945; 946; 949;  
984; 987; 991;

О.т. обесцнг. от снаряда 105 м/и.

№ № 990;

О.т. обесцнг. от снаряда 75 м/и.

№ № 936; 939; 986;

О.т. обесцнгение от снаряда 45 м/и.

№ № 934; 935; 943; 982; 983; 988  
944; 985.

Огневые точки обсногоченные  
от снаряда калибра 150 м/м. 24

ДЗОТ № 933 - 76 м/м пушки  
Заделана грунтовой 76 м/м.  
Директируется огонь: аз. 165°. нул. лин + 6 см.  
Стойчатой консольной системе забраны  
досками. Покрытие - 3 ряда бревен  $d=20-25$  см.  
прослоек земли 25-30 см. Камень 60 см. и обсыпка  
с дерновиной 50 см. Шторы нет.  
Камень несущего слоя на цементн. растворе.

ДЗОТ № 937 - 45 м/м пушки.  
Заделана 45 м/м грунтовой

Директируется огонь аз. 190°. нул. лин + 1,0 м/г.  
Сруб двойной, бревно сруба  $d=35-40$  см. между-  
срубное проспаривание заполнено песком.

Покрытие: 1 ряд бревен  $d=20$  см.; 1 ряд -  $d=40$  см  
и 2 ряда бревен  $d=25$  см. и засыпано обсыпкой  
1,5 м/м. с дерновиной. Шторы нет.

БОТ № 938 (бронедомик).

Заделана. стянута грунтовой.

Директируется огонь: лев. симбр. аз 95°  
под. симбр аз 185° прав. симбр. аз 275°  
нуль линия + 0,45 м/г.

Позиция покрытия лобовой сб.

боковых егерюк м/м. Поверх бруса  
1 ряд бревен  $d=20$  см. слой земли 45-50 см.  
несущий слой камень 70 см.

4800

Вокруг бронедомика двойной сруб  
штаба. С трех сторон глубина  
ниже дна бронедомика 1 м, ширина  
штабы 1 м. Между срубами - камень.

Б30м № 941. (бронедомик).

Задняя ставка вала труненегом.

Директорисса огня: лев. азим. аз  $105^{\circ}$  и 20 бал.  
аэродр. аз  $195^{\circ}$  прав аэродр.  $285^{\circ}$  курс. лин + 70 см.  
Площадь брони покраин  $75^{\circ}$  и 20 б. ег.  $75^{\circ}$  при  
боков. стенах: 50 см.

Штаба камень не сухо. С трех сторон  
глубина - ниже дна доныши на 1 м  
ширина 1 м. Вокруг бронедомика  
двойной сруб заделанный камнем.

Надваже брони покраин  $105^{\circ}$  бревен -  
 $d = 20$  см. Стой земли 40 см. камень - 60 см.

Б30м № 945. Две ст. труненега  
не занята

Директорисса огня: лев. азим. аз  $200^{\circ}$  правый  
аэродр. аз  $240^{\circ}$  курсовая линия: + 90 см.  
Стойкой конструкции. Стены заделаны  
досками. Покраине ряд бревен 36 см  $2^{\frac{1}{2}}$   
ряд бревен  $d = 40$  см. Камень на фундаменте.

расстояние 120 см. и земляной обвалок  
50 см. С боков обвалок. Камень толст. 1 м.

Дзот № 946. № 76 при пуски  
Не занят.

Директируется огнём из гауб. или  
2½ Сруди. Покрытие Зрёда бревен  $d=20-25-35$ .  
Нашив на чешуйном расстоянии 130 см.  
Обивка земл. 60 см. С боков земляная  
обивка на 1,5 мт - 2 мт. шторы нет.

49 28.  
~~258~~

Дзот № 949 еш. пускемета  
Не занят.

Директируется огнём из 180°. гауб. или +  
снарядом конструкции. Покрытие - Зрёда  
бревен  $d=20-25$  см. снаш земли 60 см нашив  
- 80 см на чеш. расстояние обивка  
обивка 40 см.

Дзот № 984 артил.

Занята № 76 при пускаки.

Директируется огнём из 195°. гауб. или + 1,1 мт.  
Двойной сруб бревн.  $d=20-25$  см. междурублевое  
простр. Зашитено землей. Покрытие 2 ряда  
бревен  $d=18-20$  см. земля 30-40 см. Нашив 6  
1,3-1,5 мт и обивка содерновкой 50 см.  
С боков хорошо обив. землей. - Чист.  
шторы нет.

Бот. № 987 (Бронедоски).

Занята 45° при тщательной обивке сруба.

Директира огня из 260° шир. шир + 80.

Помощь брони: поправ. - 75° при подобой

стенки 75° при борьбе с броней 50°.

Игора с трех сторон получает  
помощь брони на бронедоски на 100 см.

ширина штурма = 100 см. камень падает  
на сухо. С борьбы камень 80 см / при  
подобой сбрасывает камень 1,5 м. на  
поправки - делает 50 см. камень 50 см

Бот. № 991 заряжаются.

Не занята.

Директира огня из 95° шир. шир + см.

Двоярусный сруб брусьев 25 см. покрытие - 3 ряда

брёвен  $d=35$  см. камень на чист. расл. 180 см.

Занимает обивку 20 см. Игора не вид.

50 №.

огневые токи обесцепчивающие  
от снаряда калибр 165 кгс.

25

Звон № 990 артилл.

Директорисса огня из  $180^{\circ}$  низ. мк + 60 см.  
буксируемая пушка - 22890 фунт  
 $d = 25$  см. Скор. зенит 60 см Клиент 40 см  
снаряд зенит. обсыпки - 40 см.  
запоры нет.

30.  
Основные точки обесеченные  
от снаряда калибра 75 см/ш.

760  
51

БОМ № 936 (бронедоски).

Занята станика и турелем.

Директорисса огн. от 90,185° до 245° тур. лин + 50 см.  
Броница брони: покрашена 75 см/ш. лобовая  
стальни 75 см/ш боковые стальни 50.

Над верх брони дрова дерево d=25 см.

Стоя земли (80 см.) 60 см.

Шторы нет.

БОМ № 939 (бронедоски).

Занята ружной турелем.

Директорисса огн. от 90,180° до 170° тур. лин + 0,20 мт.  
Броница брони: покрашена 75 см/ш лобовая  
стальни 75 см/ш боковые стальни 50.

Над верх брони сноси дерево d=30 см. и  
обсыпку земли 50 см. Шторы нет.

ДЗОМ № 986. станик. турелем.

Занята ст. тур. нулев. лин + 60 см.

Директорисса огн. антразур левой ангр. от 120°  
правой антразурой от 210°.

Односудуби. бревна d=20 см. Накрепление имеет  
один шток, над верх рельсами на расст. 20-30 см,  
друг. от друга; Задача бревен d=20-25 см.  
и один неподвижный накант d=20 см.

Обсыпка 50 см. С бою в снаряды грунтом.  
Шторы нет.

100/ Бом № 931 (для ППР, пропуск.)  
нчл. а. + 60 см.

Директрисы огня: в  $120^\circ$ ;  $180^\circ$ ;  $240^\circ$ .

Бронекоробка посажена на сруб.

Поверх бруса - 3 ряда бревен от 20 см  
с просечками земли 10 см; земляная  
обивка 50-60 см. шпоры Неск.

огневые точки облегченные  
от снаряда напиро 45° чи.

31  
52

ДЗОТ № 934. ст. пулевое  
Занята спанковами пушечной.  
Директируется огнём лев. амбр. из 100°  
лобовой из 190° правой из 280°. нул. лин. + 20°.  
Стойкой конструкции. стены забраны  
доеками  $S=50$  чи. Каземат 221x238x166 см.  
Несущий свод бревна в 3 ряда  $d=20-25$  см -  
чие в употреблении, сечи земли 40 см.  
штрабы нет.

ДЗОТ № 935 ручного пулевого

Занята ручными пушками.

Директируется огнём лев. амбр. из 180°  
правой амбр. 270°. нул. лин. + 15 см.  
Одинарный щит бревно  $d=20$  см. Тюкради-  
з рядо бревен  $d=20$  см. Тросы длины  
20 см. бревна 1 ряд, земляная обсыпка  
40 см. штрабы нет.

БОТ № 943 (изуничок АВ-III).

Занята спанковами пушечной.

Директируется огнём: лев. амбр. из 90°  
лоб. амбр. из 180° прав. амбр. из 270°.  
нулевая линия + 70 см.  
Тюкради брови - 2 ряда бревен  $d=20$  см.  
с пушечной земли 15 см. Обсыпка  
земли 40 см. С боями обсыпка сечи.

## Бом №982. Попугай.

Засыпка ручная пускетом.

Директирия огня: лев. амбр. аз 120°  
нобв. амбр. аз 210° прав. амбр. аз 300°.

Нулевая линия + 60 см.

Поверх бруса 1 ряд бревен  $d=20$  см.

Свой земли 30 см толщина кирпича.

Погорел. Чуборак нечт.

## Бом №983 (башня танка)

Засыпка стапивская пускетом.

Директирия огня аз 190°.

Нулевая линия + 50 см.

Установлена на сруб. Поверх башни бревна  
 $d=18-20$  см 1 ряд. Земляная обсыпка 30 см.

Чуборак нечт.

## Бом №988 (башня танка)

Засыпка стапивская пускетом)

Директирия огня аз 170° нулевая линия.

Установлена на сруб. Поверх башни -

свой земли 30 см 1 ряд бревен  $d=30$  см.

Чуборак нечт.

## ДЗОТ №944 ст. пул.

Не засыпка.

Директирия огня аз 75° аз 165° нулевая линия + 0,30 м;

Сруб одинарн. из брусов 25x25; покрытие из

не д. чуборак; ряд брусов св. звезд. просечки

Ряд чуборак; земляная обсыпка 60 см.

Чуборак нечт.

Здом №982 ст. Челюстя. 53 л.

Заделана ставковым пучиногом  
Директирации огнез азимуты:  $195^{\circ}$ ;  $285^{\circ}$ .  
Ставковой конструкции. Стены забраны  
досками  $S=50$  см. Покрытие - 4 ряда  
брёвен  $d=20$  см, бревна дыбами встык  
легки, с прослойками земли между  
ними 15-20 см. Обивка 25-30 см.  
Избуша низ. Купельная линия + 0, Зат.

Здом №985 (диз Н.М.р).

Заделана ручной пучиногом.  
Директирации огнез аз:  $185^{\circ}$ ;  $195^{\circ}$ ;  $255^{\circ}$ .  
Низ в санях + 60 см.  
Покрых бруси- нарачие 4 ряд бревен  $d=20$   
и земляной обивкой - 30-40 см. избыточно.

59 38  
268

1/ая п. а. кота.

О.м. обесцнг. от снаряда 150<sup>ш/и.</sup>  
№ № 1003; 1037;

О.м. обесцнг. от снар. 105<sup>ш/и.</sup>  
№ № 972; 974; 1000;

О.м. обесцнгение от снаряда 75<sup>ш/и.</sup>  
№ № 970; 977; 1001; 1005; 1002; 1007;  
989;

О.м. обесцнг. от снаряда 45<sup>ш/и.</sup>  
№ 1009; 971; 1006; 978;

Основные толчки обесцененные 60 39.  
от снаряда Калибр 150 кгс.

О.т. №1003. тел. бдг. сборн. конгр.  
Зашита пушкой 76 кгс.  
Директируется огнём из 156°.  
Нулевая линия +80 см.  
Поверх п/с балок - Начало 80 см.  
Земли - 15 см. шторма нет

Бом (бронедолина). №1037  
Зашита 45 кгс пушкой на стволе бом-4.  
Директируется огнём из 195°; нул.лн+0,8 м.  
Сверху брони свой земли 20 см. Капель  
40 см. земляная обсыпка - 20 см.  
шторма нет.

огневые точки обеспеченные  
от снаряда каминра 105. "мм.

61 40.

~~40~~

ДЗОТ № 972. артилл. 76 "штуцка".  
Занята пушкой 76 "мм."

Директорисса азимут  $200^{\circ}$ . нул. лин + 1,0.  
Сруб двойной. бревно  $d=200$ мм. боковая -  
бревно  $d=25$ мм 2 ряда грунт 20 см.  
Камень 60 см. обсажки 30 см.  
Шпоры нет.

ДЗОТ № 974 76 "мм."  
Незанята.

Директорисса огня аз  $190^{\circ}$ . нул. лин + 1,2  
двойной сруб из бревен  $d=20-22$  см.  
боковое - бревна  $d=25-30$  см. 2 ряда.  
грунт 50 см. камень 30 см. обсажки  
снег земля 30 см. Шпоры нет.

ДЗОТ № 1000 артилл.

Занята пушкой 45 "мм."

Директорисса огня аз  $195^{\circ}$ . нул. линия + 1,0.  
Рубленый. Боковое - 2 ряда бревен  $d=40$  см.  
песчаный снег камень 55 см земля 95 см.  
Шпоры нет

огневые точки обеспеченные  
от снаряда калибра 75 мм.

62 41.  
974

ЗЗ0м № 970 ст. пулевого  
Не занята.

Директорисса огня az.  $180^{\circ}$ ,  $270^{\circ}$ .

Нуц. высота огня + 0,3 и + 1,0 м.

Сруб одинарный. бревно d=20 см.

Бокораже - бревна d=30 см. 1 ряд;  
снаружи земли 10 см.; камень 30 см.

Обшивка 40 см. С боюв обшивка  
камнем до 80 см. Шторы нет.

Б0т № 977 (для Г.м.р)

Занята под НП роб. 1

Директорисса азимуты:

Сверху брони 1 ряд бревен d=20 см. 40 см. снаружи  
земли; броня плюс 30 см. снаружи земли.

30 см. Шторы нет.

З30м № 1001. стак. пулевого

Занята стак. пулев. нуц. высота + 0,40 м.

Директорисса огня азимуты:  $125^{\circ}$ ;  $215^{\circ}$ ;  $305^{\circ}$ .

Сруб на 2-3 ряда бревен d=25 см.

Земля - 80 см. Шторы нет.

З30м № 1005. ст. пулевого

Занята ст. пул. нуц. нуц. высота + 0,40.

Директорисса огня азимуты:

$205^{\circ}$ ,  $268^{\circ}$ ,  $123^{\circ}$

Рубленка. Доноражие - 4 ряда бревен  
 $d=30$  см. земля  $60$  см.  
штока нет.

ДЗОМ № 1002. ст. Чучинская  
Засыпка ст. пуск.  $\text{гуд. н.} + 0,40\text{м}$ .  
Директируется огни  $135^\circ; 185^\circ; 285^\circ; 210^\circ$   
Сруб бревна  $d=20$  см. Доноражие -  
4 ряда бревен  $d=25$  см. земля  $60$  см.  
штока нет.

ДЗОМ № 1012 ст. Чучинская

Директируется огни астр. азимутом  
 $\text{нуд. пуск.} + 0,40\text{ м}$   
сруб, бревна  $d=20-25$  см. Доноражие -  
3 ряда бревен  $d=20$  см.- $22$  см. земля -  
-  $120$  см. штока нет.

ДЗОМ № 1007 (Бородино).

Засыпка ст. Чучинской

Директируется огни аз.:  $120^\circ; 210^\circ; 300^\circ$ .  
Поверх бровки - 1 ряд бревен  $d=20$  см.  
земля -  $20$  см. Камень  $15$  см  
штока нет.  $\text{нуд. пуск.} + 0,40\text{ м}$ .

ДЗОМ № 989.. (Орудийский).  
Засыпка стаканов. Чучин.

Директируется огни, азимут:  $195^\circ$ .  
Сруб двойной. Доноражие - бревна  $d=20$  см.

2 ряда. сюда длины 80 см. Кашель 30 см.  
одевалка - 40 см. шторы необ.  
Муфта из линии + 0,8 см

42.

НН  
63

64 43  
~~111~~

Основные точки обесеченные  
от снаряда Кашира 45 кг, пех.

Дзот № 1009. ст. Гуженчега

Занята ст. Гуженчегом

Директируем огнём азимутами: 140°; 190°; 240°. нул. лин + 0,40 м.

Сруб бревно  $d=20$ -22 см. Покрытие -  
бревна  $d=20$  см. Дрова; земля - 120 см.  
штуками нет.

Дзот № 971. - ст. Гуженчега

Не занята

нул. лин + 0,3 + 1,0.

Директируем огнём азимутами 180°; 270°.

Сруб одинарный из штаков, из которых  
усилен стволом раций. Покрытие - дрова  
бревен  $d=20$  см. Слон земли 30 см.  
штуками нет.

Б. О. т. № 1006. (бронодышк).

Не занята.

нул. лин + 0,40 м.

Директируем огнём, азимуты: 90°; 180°; 270°

Не обсажена. штуками нет.

Дзот № 978 (ст. Гуженчега)

Занята ст. Гуженчегом. нул. лин + 60.

Директируем огнём аз.: 180°; 270°.

Сруб одинарн. бревно  $d=25$  см. Покрытие - дрова  
бревен  $d=20$  см. Обшивка - 5 см.

штуками нет.

Чного в настоящей книге -  
орудийных огневых соору-  
жений 111-го ОПАБ проек-  
тировано 48 (Сурож восьмь)  
шергов.

ИИС 111<sup>о</sup> таб  
Состр. лейтенант.

сиф. 5

1. сидач.

02.07.43г.