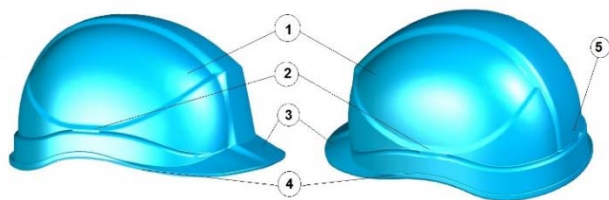
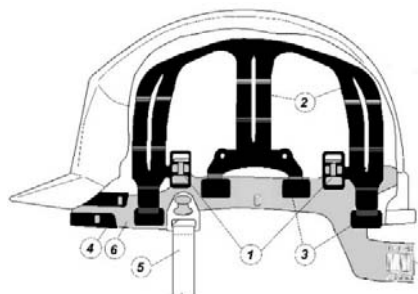


**Основные элементы корпуса защитной каски (рис.1)**



1. Корпус каски;
2. Место для крепления наушников, щитка, адаптера доп. оборудования;
3. Козырек;
4. Поля водоотвода;
5. Место крепления адаптера для доп. оборудования.

**Основные элементы внутренней оснастки защитной каски (рис.2)**



1. Регулятор оголовья по высоте;
2. Лучи амортизатора с 8-ми точками крепления;
3. Фиксатор креплений оголовья;
4. Оголовье;
5. Разъемный подбородочный ремень с фастексом.
6. Увеличенная текстильная налобная лента.

ООО «АрморРус» оставляет за собой право внесения незначительных изменений в конструкцию изделий, не влекущих снижения защитных свойств.

**Общий вид маркировки защитной каски (рис.3)**



1. Минимальная и максимальная температура эксплуатации -50°C +50°C.
2. Защитные свойства (~440 В защита от электрического тока (по ГОСТ EN 397).
3. Материал корпуса.
4. Дата изготовления.
5. Наименование модели каски.
6. Документы, на основании которых производится продукция.
7. Единый знак обращения продукции на рынке (соответствие требованиям нормативных документов государств-членов Таможенного союза).
8. Идентификация изготовителя.



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.  
ПАСПОРТ**

**Средство индивидуальной защиты головы.**

**КАСКА ЗАЩИТНАЯ «URAL»**

**Оранжевый (арт. ННУ-100111)**

**Белый (арт. ННУ-100112)**

**Красный (арт. ННУ-100113)**



**ООО «АрморРус»**

Россия, 620141, Свердловская область,  
г. Екатеринбург, ул. Ольховская, 27/1-278

<https://armorrus.ru>

[info@armorrus.ru](mailto:info@armorrus.ru)

+7(343) 382-01-35



**Защитные свойства:**

- очень низкая температура -50 °С
- высокая температура +50 °С
- защита от электрического тока ~440 В
- брызги металла (БМ)
- боковая деформация (БД)



Контролер ОТК

Дата изготовления  
(месяц, год)

--	--

**ТР ТС 019/2011**

ТУ 32.99.11-001-81188095-2023

ГОСТ EN 397-2020

**ООО «АрморРус»**

Россия, 620141, Свердловская область, г. Екатеринбург,  
ул. Ольховская, 27/1 - 278

<https://armorrus.ru>

[info@armorrus.ru](mailto:info@armorrus.ru)

*Сделано в России*



## Область применения

Каска служит для защиты от механических воздействий, от поражения электрическим током.

Изготовлена в соответствии с ГОСТ EN 397-2020.

Ограничения по применению отсутствуют. Применять работниками, допущенными для работ с вредными и (или) опасными условиями труда, строго по назначению согласно защитным свойствам, указанным в маркировке.

Тип изделия относится к СИЗ головы согласно п.1 Приложения №1 к ТР ТС 019/2011.

## Основные термины и определения

**Защитная каска** – средство защиты головы, предназначенное главным образом для защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами.

Каска состоит из корпуса, представляющего собой твердый, гладко обработанный элемент, образующий общую внешнюю форму каски, а также внутренней оснастки, представляющей собой конструкцию в сборе, предназначенную для обеспечения правильной посадки каски на голове и поглощения кинетической энергии, возникающей при ударе.

## Маркировка изделий

Защитные каски производства ООО «АрморРус» имеют маркировку согласно ТР ТС 019/2011. Основные элементы маркировки представлены на рисунке 3.

Маркировка нанесена рельефным способом на внутренней части козырька корпуса каски.

В случае распространения (продажи) изделий производства ООО «АрморРус» за пределами РФ, поставщик должен предоставить инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке и ремонту на официальном языке государства, в которое поставляется изделие.

## Описание и технические характеристики

Характеристики каски представлены в таблице 1 и на рисунках 1 и 2. Каска служит для защиты верхней части головы от повреждений падающими предметами, ударов о части конструкций, от воздействия влаги, электрического тока. При сильном ударе каска деформируется, поглощая максимальное возможное количество энергии.

Таблица 1 Характеристики каски

Характеристика	Данные
Длина, (±2) мм	295
Ширина, (±2) мм	215
Высота, (±2) мм	146
Материал корпуса	полипропилен
Смягчающая налобная лента	текстиль
Допустимая температура эксплуатации	от -50°С до +50°С
Масса, (±0,05) кг	0,370
Размер головы, см	53-63

### Цветовая гамма корпусов:

- Оранжевый (арт. ННУ-100111)
- Белый (арт. ННУ-100112)
- Красный (арт. ННУ-100113)

## Ввод в эксплуатацию

Перед эксплуатацией изделий ознакомьтесь с рекомендациями по использованию СИЗ в зависимости от воздействующих на пользователя вредных факторов.

Перед эксплуатацией изделия необходимо провести базовый инспекционный осмотр: осмотреть целостность изделия

(отсутствие трещин, вмятин, прочих повреждений как на корпусе, так и на внутренней оснастке каски), отсутствие химического воздействия (краска, изменение цвета и прочее), проверить работу механизма регулировки размера, проверить наличие маркировки.

## Общие требования к организации работ

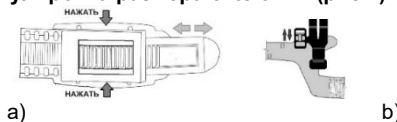
Ограничения по применению защитной каски отсутствуют. Применяется работниками, допущенными для работ с вредными и (или) опасными условиями труда, строго по назначению согласно защитным свойствам, указанным в маркировке.

## Правила эксплуатации

Раздвиньте оголовье до максимального размера, используя регулятор, и наденьте каску на голову. Расположите левую и правую регулировочные пряжки под ушами (в случае, если каска укомплектована 4-х точечным подбородочным ремнем). Можно сдвинуть подбородочный ремень назад или вперед, протянув его через регулировочные пряжки.

Для увеличения или уменьшения размера оголовья используйте регулятор – нажмите на регулятор с двух сторон одновременно сверху и снизу и передвиньте свободный конец несущей затылочной ленты (рис.4а). Отрегулируйте головной обхват по размеру головы. Защелкните пряжку-застежку подбородочного ремня. Пряжка застегнута, если слышен характерный щелчок. Отрегулируйте подбородочный ремень с помощью регулировочной пряжки. Правильно отрегулированный подбородочный ремень уменьшает риск случайного спадания каски. Чтобы убедиться в том, что пряжка застегнута правильно, потяните за подбородочный ремень.

### Регулировка размера оголовья (рис.4)



Отрегулируйте высоту ношения путем перестановки подвесок в пазах несущей ленты (рис. 4б);

Необходимо убедиться, что каска сидит на голове плотно и по центру. Правильно отрегулированный размер оголовья каски (минимальные смещения вперед-назад или из стороны в сторону) обеспечивает лучшую защиту.

Конструкция каски предусматривает установку защитного лицевого щитка, или противошумных наушников. Указанные изделия устанавливаются в боковые отверстия на каске (Рис. 1(2)).



### ВНИМАНИЕ!

Категорически запрещается:

1. Использовать каску с истекшим сроком эксплуатации.
2. Выполнять какие-либо модификации изделия без письменного разрешения производителя, любой самостоятельный ремонт изделия.
3. Использовать средства защиты не по назначению.
4. Использовать СИЗ с явными дефектами (вмятины, трещины, надрывы и порезы внутренней оснастки и т.п.).
5. Самостоятельно маркировать и наносить иные красящие химические вещества на изделие.
6. Использовать средство защиты, участвовавшее в поглощении удара.

## Уход и хранение

Каска, бывшая в использовании, должна быть очищена от загрязнений и просушена. При необходимости каска может подвергаться санитарной обработке с последующей промывкой в теплой воде с мылом, обтиркой и естественной сушкой.

Сушка осуществляется только при комнатной температуре. Для хранения и/или транспортировки рекомендуется уменьшить размер оголовья.

Каска хранится в сухом месте, защищенном от прямого воздействия УФ лучей, химических веществ, экстремальных температур и т.п.

## Сроки хранения, утилизация

Перед вводом в эксплуатацию средство защиты хранится в чистом сухом месте, в условиях, не допускающих возникновения механических или химических повреждений при температуре от -5°С до +30°С, при относительной влажности воздуха не более 80%. Запрещается хранение и транспортировка в непосредственной близости от тепловыделяющих приборов, а также кислот, щелочей, растворителей, горюче-смазочных материалов, под воздействием прямых солнечных лучей.

Дата изготовления - см. на корпусе каски.

Срок годности 5 лет с даты изготовления.

Срок годности включает в себя срок хранения и эксплуатации. По истечении срока годности изделие должно быть изъято из эксплуатации и утилизировано согласно требованиям местного законодательства (как бытовые отходы). Материалы, из которых изготовлены каски, не являются токсичными и не оказывают вредное воздействие на окружающую среду.

## Сроки службы и гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации изделия 1 год со дня продажи товара.

Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности изделий, связанные с дефектами материалов и дефектами изготовления.

Фактический срок использования каски может быть сокращен при несоблюдении условий настоящей инструкции в части правил эксплуатации, ухода, упаковки, транспортировки и хранения, частоты и условий использования, использования не по назначению, в результате естественного износа.



### ВНИМАНИЕ!

Гарантия не распространяется: на произошедший несчастный случай, нормальное старение и износ, неправильное хранение и уход, попытку самостоятельного изменения конструкции или замены компонентов, повреждения в случае неправильной транспортировки, отсутствие маркировки в случае механического или химического воздействия.

Несоблюдение правил эксплуатации и хранения потенциально опасно для жизни и здоровья пользователя!

ООО «АрморРус» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий, выпускаемых под маркой ArmorRus (АрморРус).