

**ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ**

**Инженерный институт**



**Основы организации и безопасности  
дорожного движения**

**Методические указания  
для практических занятий**

**Новосибирск 2021**

УДК 629.113/ 115 (38)

ББК 39.33-08

Составитель: ст. преподаватель *С.П. Матяш*,

Рецензент: к.т.н., доцент *М.Л. Вертей*

**Основы организации и безопасности дорожного движения:** методические указания для практических занятий / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост. С.П. Матяш. – Новосибирск, 2021. – 12 с.

Методические указания предназначены для студентов Инженерного института ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ очной формы обучения, изучающих дисциплину «Основы организации и безопасности дорожного движения», направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, профиль Организация и безопасность движения.

Утвержден и рекомендован к изданию методическим советом Инженерного института (протокол № 4 от 30.11. 2021 г.).

## Введение

Методические указания по выполнению практических работ бакалавров рассматривается как одна из форм обучения, которая предусмотрена ФГОС и рабочим учебным планом по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов.

Дисциплина «Основы организации и безопасности дорожного движения» предназначена для обеспечения безопасной и эффективной эксплуатации транспортных средств и самоходных машин.

Цель практических занятий - закрепить на конкретных примерах знания, полученные на теоретических занятиях по Правилам и безопасности дорожного движения, первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях.

Исходя из цели, в процессе изучения дисциплины решаются следующие задачи:

- изучить правила дорожного движения;
- изучить конструктивные особенности автомобилей, непосредственно влияющие на безопасность их эксплуатации;
- освоить основы методики проведения экспертизы дорожно-транспортных происшествий;
- изучить обязанности должностных лиц по предупреждению дорожно-транспортных происшествий.

Компетенции, приобретенные студентами в ходе изучения дисциплины, могут быть использованы ими для защиты своих разработок проводимых в рамках подготовки по направлению через освоение ее составляющих – профессионально-методических действий, интегрирующих в себе соответствующие знания, умения и навыки.

В результате изучения дисциплины студент:

ИПК-1.1 Способен организовать перевозку работников, документов и грузов организации.

ИПК-2.3 Способен организовать и разработать мероприятия по обеспечению безопасности перевозок корпоративным транспортом организации.

Планируемые результаты освоения образовательной программы следующие.

Дисциплина Основы организации и безопасности дорожного движения в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ПООП направлена на формирование следующих компетенций:

ПК-1 Способность к организации материально-технического и документационного сопровождения работы транспорта организации в целях обеспечения ее деятельности.

ПК-2 Способность к организации процессов перевозки работников, доставки грузов и управление корпоративным транспортом организации

## Тематический план практических занятий

№	Название ЛПЗ	Кол-во часов	Дата за-щиты	Подпись преподавателя
1	Дорожные знаки, дорожная разметка	2		
2	Порядок движения, остановка и стоянка ТС	4		
3	Регулирование дорожного движения	2		
4	Проезд перекрестков	2		
5	Особые условия движения	1		
6	Перевозка людей и грузов	1		
7	Техническое состояние и оборудование транспортных средств	2		
8	Ответственность участников дорожного движения	2		
Итого		16	Допуск к зачету	

### 1. Общие положения лабораторно-практических занятий

Практические занятия по решению экзаменационных задач проводятся под руководством преподавателя. В целом на решение экзаменационных билетов, их проверку, сдачу зачетов отводится от 20 до 30 часов за счет времени, предусмотренного программой для практических занятий и самостоятельной работы.

Каждый обучаемый обязан решить все экзаменационные билеты и сдать преподавателю зачет по каждой теме.

Методические указания обучаемому:

Каждый экзаменационный билет разбит на четыре блока вопросов по пять в каждом блоке, позволяющих проверить знание учащимся тех или иных требований Правил дорожного движения, основ безопасности движения, первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях.

Для ответа на вопросы 1 - 5 из комплекта экзаменационных билетов необходимо изучить следующие разделы Правил дорожного движения:

- Общие положения.
- Общие обязанности водителей.
- Применение специальных сигналов.
- Обязанности пешеходов.
- Обязанности пассажиров.
- Дорожные знаки.
- Дорожная разметка.
- Сигналы регулирования дорожного движения (светофора и регулировщика).

Для ответа на вопросы 6 - 10 из комплекта экзаменационных билетов необходимо изучить следующие разделы Правил дорожного движения:

- Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки.
- Начало движения, маневрирование.
- Расположение транспортных средств на проезжей части.
- Скорость движения.
- Обгон и встречный разъезд.

Для ответа на вопросы 11 - 15 из комплекта экзаменационных билетов необходимо изучить следующие разделы Правил дорожного движения:

- Остановка и стоянка.
- Проезд перекрестков.

Для ответа на вопросы 16 - 20 из комплекта экзаменационных билетов необходимо изучить следующие разделы Правил дорожного движения:

- Проезд пешеходных переходов и остановок маршрутных транспортных средств.
- Движение через железнодорожные пути.
- Движение по автомагистралям.
- Движение в жилых зонах.
- Приоритет маршрутных ТС.

-Пользование внешними световыми приборами.

-Буксировка механических транспортных средств.

-Учебная езда.

-Перевозка людей и грузов.

-Техническое состояние и оборудование транспортных средств.

-Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок.

Основы безопасности движения.

Медицинская помощь пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях.

Дисциплинарная, административная, гражданская, уголовная ответственность водителей за нарушение Правил дорожного движения и причиненный ущерб.

Отвечать на вопросы, приведенные в экзаменационных билетах, необходимо в следующей последовательности:

-внимательно прочитать и проанализировать вопрос (наиболее распространенными являются ошибки, когда в билете спрашивается, например, в каких случаях разрешается эксплуатация транспортных средств, а учащийся отвечает на вопрос, имея в виду, в каких случаях запрещается эксплуатация транспортных средств; или, например, в вопросе спрашивается можно ли водителю остановиться в приведенной ситуации, а учащийся отвечает на вопрос, имея в виду не остановку, а стоянку и т.п.);

-внимательно изучить рисунок (если он имеется в данном вопросе), обращая особое внимание на обстоятельства, имеющие отношение к существу вопроса (наличие дорожных знаков, разметки, перекрестков, населенного пункта, количество полос, наличие главной и второстепенной дорог и т.п.);

-не читая предложенные в вопросе варианты ответов, попытайтесь вспомнить из пройденного материала ответ на поставленный вопрос, при этом необходимо руководствоваться не жизненным опытом, не логикой рассуждений, а вспомнить конкретные требования Правил дорожного движения, регламентирующие правомерность тех или иных действий водителей в предложенной ситуации;

-если запас знаний не позволяет точно ответить на поставленный вопрос, но вы точно знаете, где эти требования изложены в Правилах дорожного движения, обратитесь к первоисточнику и прочитайте эти требования;

-если вы не можете вспомнить и не можете найти в Правилах дорожного движения ответ на поставленный в билете вопрос, либо у вас есть сомнения в правильности ответа, необходимо обратиться к преподавателю за разъяснениями;

-сравните найденный вами ответ на поставленный вопрос с вариантами ответов, приведенными в билете, при этом необходимо прочитать все варианты ответов, даже если первый или второй варианты показались вам абсолютно правильными, так как среди ответов встречаются очень похожие, но один из них наиболее точно соответствует Правилам дорожного движения, требованиям безопасности;

-если среди предложенных вариантов ответов не удастся найти такой, который соответствует Вашему ответу, обратитесь к преподавателю за помощью;

-после ответа на все поставленные вопросы сравните выбранные вами варианты правильных ответов с контрольной таблицей у преподавателя;

-если при проверке Вы обнаружили расхождения, отметьте допущенные ошибки и с помощью преподавателя проведите детальный анализ этих дорожных ситуаций;

-после решения всех билетов данного раздела необходимо сдать зачет по нему преподавателю. При сдаче зачета учащемуся сначала предлагается решить по пять заданий соответствующего раздела из трех экзаменационных билетов, при этом должно быть получено не менее 14 правильных ответов;

-после письменной проверки знаний преподаватель проводит устный опрос по данным разделам ПДД; результаты контрольных проверок заносятся в таблицу.

При ответе на любой вопрос необходимо точно установить не только кто нарушил требования ПДД, но и какие именно требования ПДД нарушил тот или иной участник дорожного движения.

При решении экзаменационных заданий никогда не обращайтесь за помощью к товарищу, так как его ответ в силу слабой подготовленности зачастую бывает неверным, или верным, но абсолютно необоснованным, вследствие чего дорожная ситуация, приведенная в билете, может вами оцениваться неправильно со всеми вытекающими последствиями.

РАЗДЕЛ 1 (вопросы 1 - 5)

Номер билета	Номера вопросов				
	1	2	3	4	5
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					

РАЗДЕЛ 2 (вопросы 6 - 10)

Номер билета	Номера вопросов				
	6	7	8	9	10
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					

РАЗДЕЛ 3 (вопросы 11 - 15)

Номер билета	Номера вопросов				
	11	12	13	14	15
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					



РАЗДЕЛ 4 (вопросы 16 - 20)

Номер билета	Номера вопросов				
	16	17	18	19	20
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					

ОТМЕТКИ О ВЫПОЛНЕНИИ КОНТРОЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ  
ПО РАЗДЕЛАМ БИЛЕТОВ

Номер Раздела	Результаты контрольной проверки			
	Номер билета	Кол-во ошибок	Результат (сдал, не сдал)	Подпись преподавателя
1	№			
	№			
	№			
	Устный			
2	№			
	№			
	№			
	Устный			
3	№			
	№			
	№			
	Устный			
4	№			
	№			
	№			
	Устный			
Повторный зачет по разделу ____	№			
	№			
	№			
	Устный			
Повторный зачет по разделу ____	№			
	№			
	№			
	Устный			
Повторный зачет по разделу ____	№			
	№			
	№			
	Устный			
Повторный зачет по разделу ____	№			
	№			
	№			
	Устный			

## БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

### Список основной литературы

1. Беженцев А.А Безопасность дорожного движения: учебное пособие / А. А. Беженцев. - Москва :Вузовский учебник : инфра-М, 2022. - 272 с. (ЭБС Инфра-М)

### Список дополнительной литературы:

1. Молчанов П.В. Административно-правовое обеспечение безопасности дорожного движения в Российской Федерации: монография/П.В. Молчанов.–Москва: Норма ИФРА-М, 2020.–248 с. (ЭБС Инфра-М)
2. Сафиуллин Р.Н. Системы автоматизации контроля движения на автомобильном транспорте: монография/ Р.Н Сафиуллин, В.В. Резниченко, А.Ф. Калужный; под редакцией / Р.Н Саффиулина.–Санкт- Петербург: Лань, 2022.–516 с. (ЭБС Лань)

### ИНТЕРНЕТ- РЕСУРСЫ

Образовательные порталы, сайты и библиотеки:

1	Министерство образования и науки РФ	<a href="http://минобрнауки.рф/">http://минобрнауки.рф/</a>
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	<a href="http://www.rusneb.ru">www.rusneb.ru</a>
3	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	<a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp?">https://elibrary.ru/defaultx.asp?</a>
4	ЭБС издательства «ИНФРА-М»	<a href="http://znanium.com">znanium.com</a>
5	ЭБС издательства «Лань»	<a href="http://e.lanbook.com">e.lanbook.com</a>
6	Государственная публичная научно-техническая библиотека (ГПНТБ)	<a href="http://www.gpntb.ru/">http://www.gpntb.ru/</a>
7	Федеральный портал Российское образование	<a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a>

Составитель: *Матяш Сергей Петрович*

# **Основы организации и безопасности дорожного движения**

**Методические указания  
для практических занятий**

Печатается в авторской редакции  
Компьютерная верстка С.П. Матяш

---

Подписано к печати                      20 г.    Формат 60×84<sup>1/16</sup>  
Объем 0,33 уч.изд. л.    Заказ №    Тираж экз.

Отпечатано в минитипографии Инженерного института НГАУ  
630039, г. Новосибирск, ул. Никитина, 147, ауд. 209