«СОГЛАСОВАНО»
Заместитель руководителя
Федерального агентства
морского и речного транспорта

_____ Ф.В. Шишлаков
«8» сентября 2026 г.

ПЕРЕЧЕНЬ

вопросов для подготовки и проведения квалификационных испытаний кандидатов в лоцманы на право получения лоцманского удостоверения для проводки судов в Московском бассейне внутренних водных путей ФГБУ «Канал имени Москвы»

1. На кого распространяется Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации?
2. В каких случаях судоводитель обязан воспользоваться услугами лоцмана?
3. Кто несет ответственность за управление судном и безопасность плавания во время лоцманской проводки?
4. Может ли капитан судна отказаться от услуг лоцмана?
5. Какие документы должны находиться на спортивных парусных судах и прогулочных судах, осуществляющих движение по внутренним водным путям под флагами иностранных государств?
6. Кем устанавливается Перечень участков внутренних водных путей, типов и размеров судов, подлежащих обязательной лоцманской проводке?
7. В каких случаях и на какой срок лоцман вправе приостановить лоцманскую проводку судна?
8. Во время лоцманской проводки судна о чем лоцман обязан немедленно сообщить в администрацию бассейна внутренних водных путей?
9. Какой стаж в должности должен иметь кандидат в лоцманы для получения удостоверения?
10. Какие обязанности лоцмана перед началом выполнения лоцманской проводки?
11. В каких случаях лоцман не вправе осуществлять лоцманскую проводку?
12. Когда лоцман вправе оставить полностью автономное судно?
13. Кем выдаются лоцманские удостоверения?
14. На какой срок лоцману выдается лоцманское удостоверение?
15. В течение какого времени кандидат в лоцманы вправе направить мотивированное возражение руководителю администрации бассейна внутренних водных путей в случае несогласия с решением квалификационной комиссии?
16. Какие обязанности лоцмана при осуществлении лоцманской проводки?
17. Как осуществляется движение составов, отличающихся по своим техническим характеристикам от типовых схем формирования составов в

Московском бассейне внутренних водных путей Российской Федерации (далее – ВВП Московского бассейна)?

18. При каких условиях на участках ВВП Московского бассейна, на которых установлены средства навигационного оборудования со светоотражающим покрытием, допускается движение судов (составов) в темное время суток?

19. В сколько корпусов разрешается стоянка судов (составов) у причалов, расположенных на участках ВВП Московского бассейна, где ширина судового хода составляет 70 м и менее? Какое расстояние от борта стоящего судна (состава) до противоположной кромки судового хода должно быть?

20. При каком допустимом высотном габарите и допустимой осадке допускаются к плаванию суда (составы) по каналу имени Москвы, от шлюза № 1 до шлюза № 7?

21. Кто первым подает сигналы на расхождение при встречном движении судов (составов) от шлюза № 1 и со стороны Иваньковского водохранилища?

22. Кто определяет порядок захода в подходной канал и очередность подхода к шлюзу при одновременном подходе судов (составов), идущих со стороны г. Москвы и Иваньковского водохранилища к шлюзу № 1?

23. Какая разрешенная скорость движения для судов (составов) и для пассажирских судов, осуществляющих перевозки по пригородным маршрутам, по искусственным участкам канала имени Москвы?

24. На каких участках канала имени Москвы, а также на участках реки Волги скорость движения судов (составов) не должна превышать 10 км/час, за исключением скоростных судов?

25. Какая разрешенная скорость движения маломерных судов, спортивных парусных и прогулочных судов:

- вблизи пляжей, установленных мест массового отдыха населения на воде;

- в акваториях речных портов, по искусственным участкам канала имени Москвы, в границах населенных пунктов, на рейдах, в местах стоянок судов (составов)?

26. Какая допустимая скорость движения пассажирских судов, осуществляющих перевозки по внутригородским маршрутам, и маломерных судов на участке 148,0 км – 185 км (шлюз № 10 – шлюз № 9) реки Москвы?

27. Какие участки включает в себя ВВП Московского бассейна?

28. Как швартуются суда к причалам Северного речного вокзала (44,7 км – 45,8 км канала имени Москвы)?

29. На каком километре канала имени Москвы и где суда, следующие к пассажирским причалам №№ 1 – 6 Северного речного вокзала, производят оборот?

30. На каком километре канала имени Москвы суда, следующие к пассажирским причалам №№ 7 – 16 Северного речного вокзала, производят оборот?

31. При отходе нескольких пассажирских судов, стоящих в два и более корпуса (борт к борту) (далее - счал), какое судно отходит первым? Если несколько счалов стоят вдоль причалов один за другим, какие суда отходят первыми? В каком порядке отходят суда следующих счалов, стоящие ниже по течению?

32. Какая разрешенная скорость движения маломерных моторных судов, следующих вдоль участка водного пути Серебряный бор (излучина р. Москвы) между Живописным мостом и пристанью Троице-Лыково?

33. Где разрешается плавание судов, следующим на веслах, гидроциклам и судам, следующим под парусом по Химкинскому водохранилищу?

34. Как осуществляется буксировка маломерных, спортивных парусных и весельных судов по искусственным участкам канала имени Москвы?

35. Где разрешается пересекать судовой ход в Клязьминском водохранилище (60,0 км – 66,0 км канала имени Москвы) судам, следующим на веслах, и судам, следующим под парусом?

36. Какую должны соблюдать дистанцию суда, за исключением пассажирских судов, осуществляющих перевозки по внутригородским маршрутам, при следовании по участку 148,0 км – 185,0 км (шлюз № 10 – шлюз № 9) реки Москвы друг за другом в одном направлении (от носовой оконечности судна, следующего сзади, до кормовой оконечности судна, следующего впереди)?

37. Какой допускается габарит по высоте составов, при движении на участке 150,0 км – 181,0 км реки Москвы?

38. Какой допускается габарит по высоте одиночных судов, при движении на участке 150,0 км – 181,0 км реки Москвы и при условии движения по осевой линии пролетов мостов?

39. Какой допускается габарит по высоте судов (составов) при движении на участках:

191,5 км – 200,0 км (шлюз № 8 – Спасский мост – Павшинский причал);

0,0 км – 148 км (устье реки Москва (поселок Щурово) – шлюз № 10)?

40. Какую должны иметь осадку суда (составы), следующие через 188,6 км реки Москвы (заградительные ворота № 116)?

41. Где следует производить оборот судам, идущим из реки Москвы вниз к шлюзу № 8, а также от шлюза N 8 вверх по реке Москве, при скорости ветра до 12 м/с?

42. Где следует производить оборот судам, идущим из реки Москвы вниз к шлюзу № 8, а также от шлюза № 8 вверх по реке Москве, при скорости ветра 12 м/с и больше?

43. Где следует производить оборот толкаемым составам, идущим вниз по реке Москве к шлюзу № 8, для захода в шлюз?

44. Каким бортом производится швартовка судов к Кимрскому специализированному причалу, расположенному на 191,05 км реки Волга?

45. Какой судовой ход является основным судовым ходом Рыбинского водохранилища?

46. Где должны производить оборот пассажирские суда, следующие вниз по реке Волге (за исключением скоростных судов и судов, эксплуатируемых на пригородных и местных маршрутах), для подхода к пассажирским причалам г. Рыбинска?

47. К какому берегу разводится Павловский наплавной мост, расположенный на 116,9 км реки Оки, сколько имеет разводных частей?

48. Как производится подход пассажирских судов, идущих вниз, к причалам и дебаркадерам, расположенным в городах Рязань, Касимов, Муром и Павлово?

49. Где должны производить оборот пассажирские суда, подходящие сверху к дебаркадеру г. Павлово и отходящие от дебаркадера г. Павлово?

50. Привести перечень мест стоянки, в том числе отстоя, судов и иных плавучих объектов, осуществляющих движение на участке шлюз № 10 – шлюз № 9 (148,0 км – 185,0 км) реки Москвы и на Химкинском водохранилище

51. Как осуществляется стоянка в Нагатинском спрямлении?

52. На каких участках ВВП Московского бассейна осуществляется диспетчерское регулирование?

53. На каких участках ВВП Московского бассейна осуществляется мониторинг движения судов?

54. На каких участках ВВП Московского бассейна запрещается движение судов, следующих на веслах, судов, следующих под парусом, и гидроциклов?

55. На каких участках реки Москвы запрещается расхождение и обгон судам (составам)?

56. На каких участках реки Волги запрещается движение судов (составов) в условиях ограниченной видимости?

57. На какие акватории ВВП Московского бассейна запрещается заход судов, в том числе маломерных?

58. С какой минимальной скоростью запрещено движение судов (составов) по Рыбинскому водохранилищу?

59. На каком расстоянии от береговых навигационных знаков (за исключением судов технического флота) запрещена стоянка судов?

60. На каких местах на участке 148,0 км – 185,0 км (шлюз № 10 – шлюз № 9) реки Москвы запрещена стоянка судов и иных плавучих объектов, за исключением судов, занятых в работах по укреплению берега, ремонту набережных, очистке водной акватории и обслуживанию береговых и плавучих навигационных знаков? И в каких местах указанного участка реки Москвы стоянка разрешена?

61. На каком расстоянии от поворотных буев, установленных на судовых ходах Рыбинского водохранилища запрещено расхождение и обгон судов (составов)?

62. На каком судовом ходу Рыбинского водохранилища запрещено движение судов (составов) в темное время суток?

63. На каких участках реки Волги запрещается расхождение и обгон судов (составов)?

64. На каком участке реки Волга запрещается расхождение и обгон судов (составов) длиной более 50 м?

65. На каких участках реки Оки запрещается движение судов (составов) при ограниченной видимости?

66. На каких участках реки Оки запрещается расхождение и обгон судов и составов?

67. Перечислить наплавные мосты на участке реки Москвы 150,0 км до устья.

68. Перечислить паромные переправы, находящихся на участке от устья реки Москва (0,0 км) до шлюза Белоомут (800,0 км, река Ока).

69. Перечислить перекаты и особенности их прохождения на участке от шлюза Андреевка до шлюза Софьино.

70. Какие особенности движения на участке 103,0 км – 102,0 км реки Москвы?

71. Какие особенности движения через шлюз Софьино?

72. Какие особенности движения через шлюз Фаустово?

73. Какие особенности движения на участке 8,0 км – 7,0 км реки Москвы?

74. Назовите место расположения Петровских лук и особенности движения по ним.

75. Назовите место расположения Дорогомиловского переката и особенности движения по нему.

76. Какие мосты по высоте менее 10,0 м от НПУ на участке от Западного порта (181,0 км) до Южного порта (151,0 км)?

77. Перечислите заградворота на участке от шлюза № 1 до шлюза № 7 канала имени Москвы.

78. Перечислите паромные и лодочные переправы на участке от шлюза № 1 до шлюза № 7 канала имени Москвы.

79. Какими сигналами регулируется движение судов в районе паромных переправ?

80. На что необходимо обратить внимание при движении в верхних и нижних бьефах шлюзов №№ 2, 3, 4, 5 и 6 канала имени Москвы?

81. Какие мосты расположены на участке от шлюза № 1 до шлюза № 7 канала имени Москвы, их высотные габариты?

82. Какие явления возникают при отклонении от оси судового хода при движении по каналу им Москвы?

83. На что следует обратить внимание при выходе из шлюза № 1 канала имени Москвы в сторону Москвы?

84. Какие препятствия на канале имени Москвы ограждены буями № 1 и № 2 (142 км.), № 3 и № 4 (132.9 – 133.4 км.), № 6 и № 7 (117.2 км.), №№ 8, 9 и 10 (116.5 – 117 км.), № 11 и № 12 (105.5 – 105.9 км.)?

85. Какие рейды расположены на участке от шлюза № 1 до шлюза № 7 канала имени Москвы и место их расположения?

86. На каких участках канала им Москвы просматриваемость судового хода наиболее ограничена, требует соблюдения особой осторожности и согласования движения с другими судами?

87. Перечислить перекаты с каменистым грунтом на участке 58.0 км – 318.0 км реки Оки.

88. Назовите стационарные и наплавные мосты на участке 58.0 км – 318.0 км реки Оки.

89. Какой судоходный пролет используется для прохода под Муромским железнодорожным мостом?

90. Какой судоходный пролет используется для прохода под Муромским автодорожным мостом?

91. Гарантированные габариты судового хода на Иваньковском водохранилище?

92. Где расположены Кашинские мосты и какие у них габариты?

93. Где расположен Кимрский мост и какие у него габариты?

94. На каких участках Угличского водохранилища действует ограничение скорости при движении судов?

95. Действующие самоходные пассажирские и грузовые паромные переправы на участке Большая Волга – г. Тверь?

96. На что лоцман должен обратить внимание судоводителя при подходе к акватории аванпорта шлюза № 1 со стороны канала им. Москвы и Иваньковского водохранилища, а также при прохождении диспетчерского пункта по движению Волжского РГС в обоих направлениях?

97. Где расположен Восточный мост и какие у него габариты?

98. Где расположен Кимрский рейд и какие правила постановки судов на якорь на данном рейде?

99. Назовите наиболее затруднительные для судоходства участки Угличского водохранилища?

100. Какие габариты камер шлюзов «Белоомут» и «Кузьминск»?

101. Какие габариты камер шлюзов канала имени Москвы, Угличского и Рыбинского шлюзов?

102. Назовите места расположения наплавных мостов на участке р. Оки от шлюза «Белоомут» до н/п Елатьма.

103. Назовите места расположения паромных переправ на участке р. Оки от шлюза «Белоомут» до г. Касимова.

104. Какие особенности свальных течений на перекате Рыбачья коса реки Оки?

105. Где расположены Рязанский мост, Кремлевский моста и Касимовский мост и какие у них габариты?

106. Назовите места расположения наплавных мостов на участке от г. Калуги до г. Коломны.

107. Где расположены Щуровский ж/д мост; Щуровский автодорожный мост; Каширский ж/д мост; Каширские автодорожные мосты; Михайловский автодорожный мост; Серпуховский ж/д мост; Алексинские автодорожные мосты и какие у них габариты?

108. Где расположены участки реки Оки с освещаемой обстановкой от шлюза «Белоомут» до н/п Елатьма?

109. Где расположены участки реки Оки с освещаемой обстановкой от г. Калуги до г. Коломны?

110. Кем осуществляется диспетчерское регулирование движения судов на ВВП?

111. С учетом чего осуществляется диспетчерское регулирование движения несамоходных и буксирующих (толкающих) судов в составах?

112. Какую информацию капитан (вахтенный начальник) судна передает при подходе судна к регулируемому участку, а также к пункту местонахождения диспетчерской (контрольного пункта) по запросу диспетчера?

113. Кто дает разрешение на выход или запрещает его в зависимости от установленных судну ограничений по ветро-волновому режиму и (или) ледовым условиям плавания судов и прогноза погоды?

114. Кто дает разрешение капитану (вахтенному начальнику) судна на движение судна по участку, отход судов из пунктов, с рейдов ожидания исходя из сложившейся дислокации флота и с учетом фактической гидрометеорологической обстановки?

115. Кто дает разрешение капитану (вахтенному начальнику) судна на продолжение движения судна при подходе к участку внутреннего водного пути разрядов «О» или «М»?

116. Какую оперативную информацию должен своевременно передавать на суда диспетчер контрольного пункта?

117. На каких участках внутренних водных путей Российской Федерации осуществляется плавание спортивных парусных судов и прогулочных судов под флагами иностранных государств с лоцманом?

118. При выполнении каких условий плавание спортивных парусных судов и прогулочных судов под флагами иностранных государств на участках внутренних водных путей Российской Федерации осуществляются без лоцмана?

119. Кто может освободить от обязательной лоцманской проводки спортивные парусные суда и прогулочные суда под флагами иностранных государств на участках внутренних водных путей, указанных в пункте 7 Правил плавания по внутренним водным путям Российской Федерации спортивных парусных судов и прогулочных судов под флагами иностранных государств?