



РАСПОРЯЖЕНИЕ

БОЕРЫК

13.02.2025

г.Казань

№ 284-р

В целях совершенствования механизма формирования государственного заказа Республики Татарстан на подготовку кадров с высшим и средним профессиональным образованием и государственного заказа Республики Татарстан на ускоренную подготовку кадров по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, переподготовки рабочих:

1. Утвердить прилагаемый перечень востребованных профессий и специальностей, соответствующих приоритетным направлениям развития экономики Республики Татарстан, на 2026 – 2032 годы.

2. Республиканским органам исполнительной власти руководствоваться утвержденным настоящим распоряжением перечнем при формировании государственного заказа Республики Татарстан на подготовку кадров с высшим и средним профессиональным образованием на 2026 – 2032 годы и государственного заказа Республики Татарстан на ускоренную подготовку кадров по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, переподготовки рабочих на 2026 год.

3. Министерству образования и науки Республики Татарстан, Министерству спорта Республики Татарстан, Министерству лесного хозяйства Республики Татарстан, Министерству культуры Республики Татарстан, Министерству цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан, Министерству здравоохранения Республики Татарстан при формировании контрольных цифр приема студентов на 2026/2027 учебный год и последующие годы руководствоваться указанным перечнем.

4. Признать распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан от 09.04.2024 № 785-р утратившим силу с 1 января 2026 года.

Премьер-министр
Республики Татарстан



А.В.Песошин

Утвержден
распоряжением
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от 13.02. 2025 № 284-р

Перечень
востребованных профессий и специальностей, соответствующих
приоритетным направлениям развития экономики
Республики Татарстан, на 2026 – 2032 годы

№ п/п	Код по Общероссийскому классификатору специальностей по образованию ОК 009-2016*	Наименование профессии
1	2	3
I. Профессии среднего профессионального образования (подготовка квалифицированных рабочих)		
1.	2.23.01.03	Автомеханик
2.	2.18.01.05	Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ
3.	19.01.18**	Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья
4.	18.01.35**	Аппаратчик-оператор производства химических соединений
5.	5.43.01.03	Бортпроводник судовой
6.	2.23.01.02	Докер-механизатор
7.	4.35.01.12	Заготовитель продуктов и сырья
8.	2.08.01.01	Изготовитель арматурных сеток и каркасов
9.	2.08.01.13	Изготовитель железобетонных изделий
10.	8.54.01.13	Изготовитель художественных изделий из дерева
11.	8.54.01.07	Изготовитель художественных изделий из керамики
12.	8.54.01.06	Изготовитель художественных изделий из металла
13.	54.01.21**	Изготовитель художественных изделий из твердых материалов (по видам, за исключением металла)
14.	8.54.01.01	Исполнитель художественно-оформительских работ
15.	15.01.29**	Контролер качества в машиностроении
16.	2.19.01.07	Кондитер сахаристых изделий
17.	2.15.01.29	Контролер станочных и слесарных работ
18.	2.08.01.04	Кровельщик

1	2	3
19.	18.01.34**	Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)
20.	2.18.01.01	Лаборант по физико-механическим испытаниям
21.	2.19.01.02	Лаборант-аналитик
22.	2.18.01.02	Лаборант-эколог
23.	4.36.01.02	Мастер животноводства
24.	2.08.01.10	Мастер жилищно-коммунального хозяйства
25.	29.01.09**	Мастер-исполнитель художественной вышивки (по видам)
26.	15.01.31**	Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики
27.	2.08.01.07	Мастер общестроительных работ
28.	2.08.01.08	Мастер отделочных строительных работ
29.	08.01.28**	Мастер отделочных строительных и декоративных работ
30.	29.01.33**	Мастер по изготовлению швейных изделий
31.	23.01.17**	Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
32.	08.01.29**	Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства
33.	35.01.15**	Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве
34.	4.35.01.14	Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка
35.	4.35.01.09	Мастер растениеводства
36.	4.35.01.11	Мастер сельскохозяйственного производства
37.	15.01.35**	Мастер слесарных работ
38.	2.08.01.05	Мастер столярно-плотничных и паркетных работ
39.	08.01.24**	Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ
40.	2.23.01.06	Машинист дорожных и строительных машин
41.	2.23.01.07	Машинист крана (крановщик)
42.	2.23.01.09	Машинист локомотива
43.	2.08.01.11	Машинист машин и оборудования в производстве цемента
44.	2.18.01.27	Машинист технологических насосов и компрессоров
45.	2.18.01.19	Машинист-оператор в производстве изделий из пластмасс
46.	2.13.01.01	Машинист котлов
47.	4.36.01.01	Младший ветеринарный фельдшер
48.	2.08.01.14	Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования
49.	2.11.01.01	Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
50.	2.08.01.02	Монтажник трубопроводов

1	2	3
51.	2.15.01.13	Монтажник технологического оборудования (по видам оборудования)
52.	26.01.06**	Моторист-рулевой
53.	2.26.01.08	Моторист (машинист)
54.	2.26.01.09	Моторист судовой
55.	2.09.01.01	Наладчик аппаратного и программного обеспечения
56.	09.01.04**	Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем
57.	2.15.01.19	Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
58.	2.09.01.02	Наладчик компьютерных сетей
59.	2.15.01.03	Наладчик кузнечно-прессового оборудования
60.	2.15.01.08	Наладчик литейного оборудования
61.	2.15.01.23	Наладчик станков и оборудования в механообработке
62.	2.11.01.11	Наладчик технологического оборудования (электронная техника)
63.	4.35.01.10	Овощевод защищенного грунта
64.	2.15.01.01	Оператор в производстве металлических изделий
65.	2.18.01.22	Оператор в производстве шин
66.	09.01.03**	Оператор информационных систем и ресурсов
67.	4.35.01.04	Оператор линии и установок в деревообработке
68.	15.01.38**	Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков
69.	2.18.01.28	Оператор нефтепереработки
70.	29.01.34**	Оператор оборудования швейного производства (по видам)
71.	11.01.08**	Оператор почтовой связи
72.	2.21.01.02	Оператор по ремонту скважин
73.	15.01.32**	Оператор станков с программным управлением
74.	09.01.05**	Оператор технической поддержки
75.	2.23.01.01	Оператор транспортного терминала
76.	2.29.01.08	Оператор швейного оборудования
77.	2.19.01.04	Пекарь
78.	2.19.01.17	Повар, кондитер
79.	2.20.01.01	Пожарный
80.	23.01.09**	Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта)
81.	2.29.01.07	Портной
82.	2.18.01.20	Прессовщик изделий из пластмасс
83.	2.29.01.06	Раскройщик материалов
84.	8.54.01.17	Реставратор строительный
85.	2.13.01.08	Сборщик трансформаторов
86.	2.13.01.09	Сборщик электрических машин и аппаратов

1	2	3
87.	2.13.01.12	Сборщик электроизмерительных приборов
88.	2.15.01.05	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
89.	2.15.01.06	Сварщик на лазерных установках
90.	2.15.01.07	Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках
91.	2.15.01.30	Слесарь
92.	2.26.01.03	Слесарь-монтажник судовой
93.	15.01.37**	Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
94.	2.23.01.10	Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава
95.	2.15.01.20	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
96.	2.23.01.08	Слесарь по ремонту строительных машин
97.	2.08.01.09	Слесарь по строительно-монтажным работам
98.	5.43.01.07	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
99.	2.24.01.01	Слесарь-сборщик авиационной техники
100.	4.35.01.02	Станочник деревообрабатывающих станков
101.	2.15.01.25	Станочник (металлообработка)
102.	26.01.01**	Судостроитель-судоремонтник металлических судов
103.	2.15.01.26	Токарь-универсал
104.	15.01.33**	Токарь на станках с числовым программным управлением
105.	4.35.01.13	Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
106.	35.01.35**	Фермер
107.	8.54.01.03	Фотограф
108.	2.15.01.27	Фрезеровщик-универсал
109.	15.01.34**	Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением
110.	2.15.01.28	Шлифовщик-универсал
111.	4.35.01.23	Хозяйка(-ин) усадьбы
112.	2.29.01.04	Художник по костюму
113.	2.26.01.12	Электрик судовой
114.	2.13.01.11	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования летательных аппаратов
115.	2.13.01.14	Электромеханик по лифтам
116.	2.15.01.17	Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию
117.	2.24.01.02	Электромонтажник авиационной техники
118.	2.08.01.16	Электромонтажник по сигнализации, централизации и блокировке
119.	2.08.01.17	Электромонтажник-наладчик

1	2	3
120.	2.13.01.13	Электромонтажник-схемщик
121.	2.08.01.18	Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования
122.	2.08.01.19	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию
123.	2.13.01.06	Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети
124.	2.11.01.06	Электромонтер оборудования электросвязи и проводного вещания
125.	2.13.01.10	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)
126.	4.35.01.15	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве
127.	2.13.01.07	Электромонтер по ремонту электросетей
128.	2.13.01.05	Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей
129.	13.01.16**	Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей
130.	2.23.01.14	Электромонтер устройств сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ)
131.	2.08.01.07	Электросварщик ручной сварки
132.	2.26.01.05	Электрорадиомонтажник судовой
133.	2.21.01.15	Электрослесарь подземный
134.	2.13.01.03	Электрослесарь по ремонту оборудования электростанций
135.	8.54.01.02	Ювелир
II. Специальности среднего профессионального образования (подготовка специалистов среднего звена)		
1.	2.15.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
2.	2.27.02.04	Автоматические системы управления
3.	2.23.02.02	Автомобиле- и тракторостроение
4.	4.35.02.05	Агрономия
5.	7.49.02.02	Адаптивная физическая культура
6.	8.52.02.04	Актерское искусство
7.	3.31.02.02	Акушерское дело
8.	2.18.02.01	Аналитический контроль качества химических соединений
9.	2.07.02.01	Архитектура
10.	2.21.02.07	Аэрофотогеодезия
11.	8.51.02.03	Библиотековедение
12.	2.21.02.02	Бурение нефтяных и газовых скважин
13.	09.02.09**	Веб-разработка
14.	4.36.02.01	Ветеринария

1	2	3
15.	8.53.02.04	Вокальное искусство
16.	2.08.02.04	Водоснабжение и водоотведение
17.	2.21.02.11	Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
18.	2.21.02.10	Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений
19.	5.43.02.11	Гостиничный сервис
20.	5.43.03.03	Гостиничное дело
21.	2.21.02.09	Гидрогеология и инженерная геология
22.	2.13.02.04	Гидроэлектротехнические установки
23.	8.54.02.02	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам)
24.	6.44.02.01	Дошкольное образование
25.	7.46.02.01	Документационное обеспечение управления и архивоведение
26.	8.54.02.01	Дизайн (по отраслям)
27.	8.54.02.05	Живопись (по видам)
28.	2.20.02.02	Защита в чрезвычайных ситуациях
29.	2.21.02.05	Земельно-имущественные отношения
30.	2.21.02.04	Землеустройство
31.	4.36.02.02	Зоотехния
32.	8.54.02.06	Изобразительное искусство и черчение
33.	09.02.13**	Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта
34.	09.02.08**	Интеллектуальные интегрированные системы
35.	8.53.02.03	Инструментальное исполнительство (по видам инструментов)
36.	11.02.15**	Инфокоммуникационные сети и системы связи
37.	10.02.02**	Информационная безопасность телекоммуникационных систем
38.	2.09.02.04	Информационные системы (по отраслям)
39.	09.02.07**	Информационные системы и программирование
40.	2.21.02.06	Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности
41.	8.52.02.01	Искусство балета
42.	8.52.02.02	Искусство танца (по видам)
43.	8.52.02.05	Искусство эстрады
44.	2.09.02.01	Компьютерные системы и комплексы
45.	2.09.02.02	Компьютерные сети
46.	5.38.02.04	Коммерция (по отраслям)
47.	29.02.10**	Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)
48.	2.29.02.01	Конструирование, моделирование и технология изделий из кожи

1	2	3
49.	2.29.02.03	Конструирование, моделирование и технология изделий из меха
50.	2.29.02.04	Конструирование, моделирование и технология швейных изделий
51.	3.31.02.03	Лабораторная диагностика
52.	4.35.02.01	Лесное и лесопарковое хозяйство
53.	3.31.02.01	Лечебное дело
54.	2.22.02.03	Литейное производство черных и цветных металлов
55.	4.35.01.01	Мастер по лесному хозяйству
56.	3.34.02.02	Медицинский массаж (для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению)
57.	2.22.02.04	Металловедение и термическая обработка металлов
58.	22.02.08**	Металлургическое производство (по видам производства)
59.	4.35.02.07	Механизация сельского хозяйства
60.	15.02.10**	Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)
61.	2.26.02.04	Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов
62.	2.15.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)
63.	2.08.02.07	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции
64.	2.13.02.09	Монтаж и эксплуатация линий электропередачи
65.	2.08.02.08	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
66.	2.08.02.09	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий
67.	11.02.16**	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств
68.	15.02.17**	Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
69.	15.02.06**	Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт холодильно-компрессорных и теплонасосных машин и установок (по отраслям)
70.	8.53.02.02	Музыкальное искусство эстрады (по видам)
71.	8.53.02.01	Музыкальное образование
72.	8.51.02.01	Народное художественное творчество (по видам)
73.	10.02.05**	Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
74.	5.38.02.03	Операционная деятельность в логистике
75.	20.02.05**	Организация оперативного (экстренного) реагирования в чрезвычайных ситуациях
76.	2.23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

1	2	3
77.	5.43.02.01	Организация обслуживания в общественном питании
78.	5.43.02.02	Парикмахерское искусство
79.	2.18.02.09	Переработка нефти и газа
80.	2.19.01.17	Повар, кондитер
81.	2.20.02.04	Пожарная безопасность
82.	2.11.02.12	Почтовая связь
83.	5.40.02.01	Право и организация социального обеспечения
84.	5.40.02.03	Право и судебное администрирование
85.	40.02.02**	Правоохранительная деятельность
86.	2.09.02.03	Программирование в компьютерных системах
87.	2.24.02.02	Производство авиационных двигателей
88.	2.24.02.01	Производство летательных аппаратов
89.	25.02.06**	Производство и обслуживание авиационной техники
90.	2.21.02.08	Прикладная геодезия
91.	2.09.02.05	Прикладная информатика (по отраслям)
92.	2.20.02.03	Природоохранное обустройство территорий
93.	6.44.02.02	Преподавание в начальных классах
94.	4.35.02.13	Пчеловодство
95.	2.11.02.01	Радиоаппаратостроение
96.	09.02.10**	Разработка компьютерных игр, дополненной и виртуальной реальности
97.	09.02.11**	Разработка и управление программным обеспечением
98.	2.21.02.01	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
99.	11.02.17**	Разработка электронных устройств и систем
100.	2.13.02.06	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
101.	4.35.02.12	Садово-парковое и ландшафтное строительство
102.	3.34.02.01	Сестринское дело
103.	09.02.06**	Сетевое и системное администрирование
104.	5.43.02.08	Сервис домашнего и коммунального хозяйства
105.	2.27.02.05	Системы и средства диспетчерского управления
106.	8.54.02.07	Скульптура
107.	8.53.02.05	Сольное и хоровое народное пение
108.	8.51.02.02	Социально-культурная деятельность (по видам)
109.	2.21.02.03	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
110.	2.22.02.06	Сварочное производство
111.	5.39.02.01	Социальная работа
112.	6.44.02.04	Специальное дошкольное образование
113.	5.43.02.03	Стилистика и искусство визажа
114.	3.31.02.05	Стоматология ортопедическая

1	2	3
115.	5.38.02.02	Страховое дело (по отраслям)
116.	2.08.02.05	Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов
117.	2.08.02.01	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
118.	2.26.02.03	Судовождение
119.	2.26.02.02	Судостроение
120.	8.55.02.01	Театральная и аудиовизуальная техника (по видам)
121.	8.53.02.09	Театрально-декорационное искусство (по видам)
122.	8.53.02.07	Теория музыки
123.	2.13.02.02	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
124.	2.13.02.01	Тепловые электрические станции
125.	8.54.02.08	Техника и искусство фотографии
126.	2.25.02.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
127.	2.15.02.02	Техническая эксплуатация оборудования для производства электронной техники
128.	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
129.	2.13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
130.	15.02.18**	Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)
131.	09.02.12**	Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем
132.	2.23.02.03	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
133.	23.02.07**	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
134.	2.23.02.06	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
135.	23.02.07**	Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей
136.	2.11.02.02	Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)
137.	2.27.02.02	Техническое регулирование и управление качеством
138.	43.02.17**	Технологии индустрии красоты
139.	18.02.12**	Технология аналитического контроля химических соединений
140.	2.13.02.05	Технология воды, топлива и смазочных материалов на электрических станциях
141.	2.29.02.02	Технология кожи и меха

1	2	3
142.	4.35.02.02	Технология лесозаготовок
143.	2.15.02.08	Технология машиностроения
144.	43.02.13**	Технология парикмахерского искусства
145.	2.19.02.10	Технология продукции общественного питания
146.	19.02.11**	Технология продуктов питания из растительного сырья
147.	19.02.12**	Технология продуктов питания животного происхождения
148.	18.02.13**	Технология производства изделий из полимерных композитов
149.	2.18.02.07	Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров
150.	4.35.02.06	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
151.	2.19.02.07	Технология молока и молочных продуктов
152.	2.19.02.08	Технология мяса и мясных продуктов
153.	2.29.02.05	Технология текстильных изделий (по видам)
154.	2.19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий
155.	43.02.12**	Технология эстетических услуг
156.	5.38.02.05	Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров
157.	38.02.08**	Торговое дело
158.	5.43.02.10	Туризм
159.	43.02.16**	Туризм и гостеприимство
160.	2.08.02.11	Управление, эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома
161.	27.02.07**	Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)
162.	3.33.02.01	Фармация
163.	5.38.02.06	Финансы
164.	7.49.02.01	Физическая культура
165.	5.43.02.05	Флористика
166.	8.53.02.06	Хоровое дирижирование
167.	2.18.02.06	Химическая технология органических веществ
168.	18.02.14**	Химическая технология производства химических соединений
169.	5.38.02.01	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)
170.	25.02.08**	Эксплуатация беспилотных авиационных систем
171.	08.02.14**	Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома
172.	13.02.13**	Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
173.	35.02.16**	Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

1	2	3
174.	2.26.02.05	Эксплуатация судовых энергетических установок
175.	2.26.02.06	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
176.	2.23.02.05	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)
177.	4.35.02.08	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
178.	2.11.02.14	Электронные приборы и устройства
179.	2.13.02.10	Электрические машины и аппараты
180.	2.13.02.03	Электрические станции, сети и системы
181.	13.02.12**	Электрические станции, сети, их релейная защита и автоматизация
182.	2.13.02.07	Электроснабжение (по отраслям)
183.	35.02.08**	Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)
184.	40.02.04**	Юриспруденция
III. Направления подготовки высшего образования		
1.	2.24.03.04	Авиастроение
2.	2.15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
3.	2.15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
4.	4.35.03.06	Агроинженерия
5.	4.35.03.04	Агрономия
6.	4.35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение
7.	8.52.05.01	Актерское искусство
8.	3.31.08.01	Акушерство и гинекология
9.	3.31.08.02	Анестезиология-реаниматология
10.	2.07.03.01	Архитектура
11.	2.07.04.01	Архитектура
12.	2.25.03.03	Аэронавигация
13.	8.51.03.06	Библиотечно-информационная деятельность
14.	8.51.04.06	Библиотечно-информационная деятельность
15.	5.38.03.05	Бизнес-информатика
16.	2.12.03.04	Биотехнические системы и технологии
17.	2.19.03.01	Биотехнология
18.	3.36.05.01	Ветеринария
19.	4.36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза
20.	4.35.03.08	Водные биоресурсы и аквакультура
21.	2.21.03.03	Геодезия и дистанционное зондирование
22.	2.21.04.03	Геодезия и дистанционное зондирование
23.	1.05.03.01	Геология
24.	1.05.03.02	География
25.	2.21.06.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых
26.	2.21.05.04	Горное дело

1	2	3
27.	5.38.03.04	Государственное и муниципальное управление
28.	5.38.04.09	Государственный аудит
29.	2.07.09.04	Градостроительство
30.	2.07.03.04	Градостроительство
31.	5.43.03.03	Гостиничное дело
32.	2.24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
33.	8.54.03.02	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы
34.	8.54.03.01	Дизайн
35.	8.54.04.01	Дизайн
36.	2.07.03.03	Дизайн архитектурной среды .
37.	8.53.03.05	Дирижирование
38.	8.53.04.04	Дирижирование
39.	7.46.03.02	Документоведение и архивоведение
40.	8.54.05.02	Живопись
41.	3.38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
42.	8.55.05.02	Звукорежиссура аудиовизуальных искусств
43.	2.21.03.02	Землеустройство и кадастры
44.	2.21.04.02	Землеустройство и кадастры
45.	8.51.05.01	Звукорежиссура культурно-массовых представлений и концертных программ
46.	4.36.03.02	Зоотехния
47.	4.36.04.02	Зоотехния
48.	2.27.04.05	Инноватика
49.	3.31.08.35	Инфекционные болезни
50.	2.11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
51.	2.11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
52.	2.09.03.01	Информатика и вычислительная техника
53.	2.09.04.01	Информатика и вычислительная техника
54.	2.10.03.01	Информационная безопасность
55.	2.10.04.01	Информационная безопасность
56.	2.10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем
57.	2.10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем
58.	2.09.03.02	Информационные системы и технологии
59.	2.09.04.02	Информационные системы и технологии
60.	8.50.03.01	Искусства и гуманитарные науки
61.	8.53.04.05	Искусство
62.	8.53.09.02	Искусство вокального исполнительства (по видам)
63.	8.53.05.01	Искусство концертного исполнительства
64.	8.54.03.03	Искусство костюма и текстиля

1	2	3
65.	8.50.00.00	Искусствоведение
66.	8.53.03.03	Искусство народного пения
67.	8.53.04.04	Искусство народного пения
68.	3.31.08.36	Кардиология
69.	1.05.03.03	Картография и геоинформатика
70.	1.05.04.03	Картография и геоинформатика
71.	8.55.05.03	Кинооператорство
72.	8.53.05.06	Композиция
73.	2.10.05.01	Компьютерная безопасность
74.	2.11.03.03	Конструирование и технология электронных средств
75.	2.15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
76.	2.15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
77.	2.26.03.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
78.	8.51.03.01	Культурология
79.	8.51.04.01	Культурология
80.	8.51.06.01	Культурология
81.	2.12.03.05	Лазерная техника и лазерные технологии
82.	4.35.03.10	Ландшафтная архитектура
83.	4.35.03.01	Лесное дело
84.	4.35.06.02	Лесное хозяйство
85.	3.31.05.01	Лечебное дело
86.	1.02.03.01	Математика и компьютерные науки
87.	1.02.04.01	Математика и компьютерные науки
88.	1.02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
89.	1.02.04.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
90.	2.22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
91.	2.22.04.01	Материаловедение и технологии материалов
92.	2.15.03.01	Машиностроение
93.	3.32.05.01	Медиико-профилактическое дело
94.	5.42.03.05	Медиакоммуникации
95.	3.30.05.02	Медицинская биофизика
96.	3.30.05.01	Медицинская биохимия
97.	5.38.03.02	Менеджмент
98.	5.38.04.02	Менеджмент
99.	2.22.03.02	Металлургия
100.	2.15.03.06	Мехатроника и робототехника
101.	2.15.04.06	Мехатроника и робототехника
102.	5.41.03.05	Международные отношения

1	2	3
103.	8.54.05.01	Монументально-декоративное искусство
104.	8.51.03.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
105.	8.51.04.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
106.	8.53.05.03	Музыкальная звукорежиссура
107.	8.53.03.01	Музыкальное искусство эстрады
108.	8.53.03.02	Музыкально-инструментальное искусство
109.	8.53.04.01	Музыкально-инструментальное искусство
110.	8.53.05.04	Музыкально-театральное искусство
111.	8.53.05.05	Музыковедение
112.	8.53.03.06	Музыкознание и музыкально-прикладное искусство
113.	8.53.04.06	Музыкознание и музыкально-прикладное искусство
114.	2.23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
115.	2.23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
116.	2.28.03.02	Наноинженерия
117.	2.28.03.03	Наноматериалы
118.	2.28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
119.	8.51.03.02	Народная художественная культура
120.	8.51.04.02	Народная художественная культура
121.	2.27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
122.	3.31.08.42	Неврология
123.	3.31.08.18	Неонатология
124.	3.31.08.43	Нефрология
125.	2.21.04.01	Нефтегазовое дело
126.	2.12.04.02	Оптотехника
127.	5.39.03.03	Организация работы с молодежью
128.	5.39.04.03	Организация работы с молодежью
129.	2.27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
130.	3.31.08.54	Общая врачебная практика (семейная медицина)
131.	3.31.08.58	Оториноларингология
132.	3.31.08.59	Офтальмология
133.	3.31.08.07	Патологическая анатомия
134.	6.44.03.01	Педагогическое образование
135.	6.44.04.01	Педагогическое образование
136.	6.44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
137.	3.31.08.19	Педиатрия
138.	3.31.05.02	Педиатрия
139.	2.20.05.01	Пожарная безопасность
140.	2.23.05.03	Подвижной состав железных дорог
141.	5.41.03.04	Политология
142.	2.12.03.01	Приборостроение

1	2	3
143.	2.21.05.01	Прикладная геодезия
144.	2.09.03.03	Прикладная информатика
145.	2.09.04.03	Прикладная информатика
146.	1.01.03.04	Прикладная математика
147.	1.01.04.04	Прикладная математика
148.	1.01.03.02	Прикладная математика и информатика
149.	1.01.04.02	Прикладная математика и информатика
150.	2.15.04.03	Прикладная механика
151.	2.09.03.04	Программная инженерия
152.	2.09.04.04	Программная инженерия
153.	2.19.03.03	Продукты питания животного происхождения
154.	2.19.03.02	Продукты питания из растительного сырья
155.	8.55.05.04	Продюсерство
156.	2.24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей
157.	2.26.05.01	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники
158.	3.31.08.20	Психиатрия
159.	5.37.03.01	Психология
160.	3.31.08.21	Психиатрия-наркология
161.	6.44.03.02	Психолого-педагогическое образование
162.	2.09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
163.	2.11.03.01	Радиотехника
164.	2.11.04.01	Радиотехника
165.	2.11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы
166.	8.55.05.01	Режиссура кино и телевидения
167.	8.52.05.02	Режиссура театра
168.	8.51.03.05	Режиссура театрализованных представлений и праздников
169.	8.51.04.05	Режиссура театрализованных представлений и праздников
170.	2.07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
171.	2.07.03.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
172.	2.07.04.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
173.	5.42.03.01	Реклама и связи с общественностью
174.	5.42.04.01	Реклама и связи с общественностью
175.	7.49.03.03	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм
176.	5.41.03.02	Регионоведение России
177.	8.54.04.04	Реставрация
178.	4.35.03.05	Садоводство
179.	2.24.05.07	Самолето- и вертолетостроение
180.	2.27.03.03	Системный анализ и управление
181.	2.27.04.03	Системный анализ и управление

1	2	3
182.	2.24.03.02	Системы управления движением и навигация
183.	2.24.04.02	Системы управления движением и навигация
184.	3.31.08.48	Скорая медицинская помощь
185.	7.49.04.03	Спорт
186.	5.39.03.02	Социальная работа
187.	8.51.03.03	Социально-культурная деятельность
188.	8.51.04.03	Социально-культурная деятельность
189.	2.27.03.01	Стандартизация и метрология
190.	2.27.04.01	Стандартизация и метрология
191.	2.08.03.01	Строительство
192.	2.08.04.01	Строительство
193.	2.08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений
194.	2.08.05.02	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
195.	2.23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
196.	3.31.08.10	Судебно-медицинская экспертиза
197.	5.40.05.03	Судебная экспертиза
198.	2.26.05.05	Судовождение
199.	8.52.05.03	Сценография
200.	8.52.04.03	Театральное искусство
201.	8.52.03.05	Театроведение
202.	8.50.03.04	Теория и история искусств
203.	2.13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
204.	2.13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
205.	3.31.08.49	Терапия
206.	2.16.03.01	Техническая физика
207.	2.25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
208.	2.25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
209.	2.29.03.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
210.	2.15.03.02	Технологические машины и оборудование
211.	2.15.04.02	Технологические машины и оборудование
212.	2.29.03.01	Технология изделий легкой промышленности
213.	2.29.04.01	Технология изделий легкой промышленности
214.	4.35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
215.	2.23.03.01	Технология транспортных процессов
216.	2.23.04.01	Технология транспортных процессов
217.	2.29.04.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
218.	8.52.03.04	Технология художественного оформления спектакля
219.	2.20.03.01	Техносферная безопасность

1	2	3
220.	2.20.04.01	Техносферная безопасность
221.	2.23.07.01	Техника и технологии наземного транспорта
222.	3.31.08.66	Травматология и ортопедия
223.	5.43.03.02	Туризм
224.	5.43.04.02	Туризм
225.	2.26.03.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
226.	2.27.03.02	Управление качеством
227.	5.38.03.03	Управление персоналом
228.	5.38.04.03	Управление персоналом
229.	2.27.04.04	Управление в технических системах
230.	2.27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью
231.	3.33.05.01	Фармация
232.	5.38.04.08	Финансы и кредит
233.	7.49.03.02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
234.	7.49.04.02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
235.	7.49.03.01	Физическая культура
236.	7.49.04.01	Физическая культура
237.	7.49.06.01	Физическая культура и спорт
238.	3.31.08.51	Фтизиатрия
239.	1.02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
240.	1.02.04.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
241.	2.18.03.01	Химическая технология
242.	2.18.04.01	Химическая технология
243.	1.04.03.01	Химия
244.	1.04.03.02	Химия, физика и механика материалов
245.	3.31.08.67	Хирургия
246.	2.16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
247.	8.52.03.01	Хореографическое искусство
248.	1.05.03.06	Экология и природопользование
249.	1.05.04.06	Экология и природопользование
250.	5.38.03.01	Экономика
251.	5.38.04.01	Экономика
252.	2.25.03.04	Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
253.	2.23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

1	2	3
254.	2.23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
255.	2.23.05.04	Эксплуатация железных дорог
256.	2.25.05.05	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
257.	2.26.05.06	Эксплуатация судовых энергетических установок
258.	2.26.05.07	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
259.	2.11.03.04	Электроника и нанoeлектроника
260.	2.13.06.01	Электро- и теплотехника
261.	2.13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
262.	2.13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
263.	2.18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
264.	5.40.03.01	Юриспруденция
265.	5.40.04.01	Юриспруденция
IV. Профессии профессиональной подготовки		
№ п/п	Код по приказу Министерства просвещения Российской Федерации от 14.07.2023 № 534***	Наименование профессии
1.	10047	Аккумуляторщик
2.	10490	Аппаратчик очистки сточных вод
3.	11078	Аппаратчик химводоочистки
4.	11121	Арматурщик
5.	11140	Асфальтобетонщик
6.	11141	Асфальтобетонщик-варильщик
7.	11196	Бетонщик
8.	11295	Бурильщик шпуров
9.	11359	Вальщик леса
10.	11442	Водитель автомобиля
11.	11451	Водитель мототранспортных средств
12.	11453	Водитель погрузчика
13.	11478	Возчик леса
14.	11585	Вышивальщица текстильно-галантерейных изделий
15.	11607	Газовщик
16.	11629	Гальваник
17.	11889	Дорожный рабочий
18.	11895	Дояр

1	2	3
19.	11909	Дробильщик
20.	11945	Жестянщик
21.	11949	Животновод
22.	11951	Животновод по уходу за рабочими животными
23.	12156	Закройщик
24.	12261	Зверовод
25.	12264	Земледел
26.	12529	Изолировщик на гидроизоляции
27.	12531	Изолировщик на термоизоляции
28.	12680	Каменщик
29.	12867	Комплектовщик моделей
30.	12901	Кондитер
31.	12909	Коневод
32.	12938	Контролер водопроводного хозяйства
33.	13057	Контролер сварочных работ
34.	13063	Контролер станочных и слесарных работ
35.	13078	Контролер технического состояния автотранспортных средств
36.	13108	Конюх
37.	13201	Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов
38.	13203	Кровельщик по стальным кровлям
39.	13265	Лаборант-микробиолог
40.	13321	Лаборант химического анализа
41.	13370	Лепщик архитектурных деталей
42.	23709	Лесник (государственный инспектор по охране леса)
43.	***	Лесной пожарный
44.	13376	Лесовод
45.	13378	Лесоруб
46.	13450	Маляр
47.	13505	Машинист автобетононасоса
48.	13507	Машинист автовышки и автогидроподъемника
49.	13509	Машинист автогрейдера
50.	13511	Машинист автогудронатора
51.	13527	Машинист автомобилеразгрузчика
52.	13529	Машинист автомотрисы
53.	13564	Машинист бетоносмесителя передвижного
54.	13565	Машинист бетоноукладчика
55.	13569	Машинист битумоплавильной передвижной установки
56.	13583	Машинист бульдозера
57.	13720	Машинист железнодорожно-строительных машин

1	2	3
58.	13753	Машинист катка самоходного и полуприцепного на пневматических шинах
59.	13755	Машинист катка самоходного с гладкими вальцами
60.	13775	Машинист компрессорных установок
61.	13786	Машинист (кочегар) котельной
62.	13790	Машинист крана (крановщик)
63.	13788	Машинист крана автомобильного
64.	13830	Машинист малярной станции передвижной
65.	13832	Машинист маркировочной машины для разметки автомобильных дорог
66.	***	Машинист машины для укладки дорожных бордюров
67.	***	Машинист машины для устройства защитных шероховатых слоев дорожных покрытий
68.	13860	Машинист машины для устройства укрепительных полос
69.	13862	Машинист машины для устройства швов при выполнении дорожных работ
70.	13910	Машинист насосных установок
71.	14002	Машинист погрузочной машины
72.	14000	Машинист погрузочно-доставочной машины
73.	14014	Машинист подъемника строительного
74.	14199	Машинист смесителя асфальтобетона передвижного
75.	14241	Машинист тепловоза
76.	14269	Машинист трелевочной машины
77.	14284	Машинист уборочных машин
78.	14288	Машинист укладчика асфальтобетона
79.	14382	Машинист шурфопроходческой установки
80.	14388	Машинист экскаватора
81.	14409	Машинист электропоезда
82.	14612	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций
83.	14621	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
84.	14635	Монтажник систем вентиляции, кондиционирования воздуха
85.	14642	Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций
86.	14715	Моторист вентиляционной установки
87.	14718	Моторист (машинист)
88.	14757	Моторист электродвигателей
89.	***	Моторист-матрос
90.	***	Моторист-рулевой
91.	14901	Наладчик автоматов и полуавтоматов

1	2	3
92.	14919	Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
93.	14921	Наладчик кузнечно-прессового оборудования
94.	14923	Наладчик литейных машин
95.	14979	Наладчик железнодорожно-строительных машин и механизмов
96.	14986	Наладчик сельскохозяйственных машин и тракторов
97.	14989	Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением
98.	15064	Наплавщик пластмассы
99.	15220	Облицовщик-плиточник
100.	15385	Обрубщик сучьев
101.	15415	Овощевод
102.	15553	Оператор газораспределительной станции
103.	15586	Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм
104.	15643	Оператор котельной
105.	***	Оператор логистических работ
106.	15697	Оператор манипулятора
107.	15699	Оператор машинного доения
108.	***	Оператор на отстойниках и аэротенках
109.	***	Оператор на решетках, песколовках и жироловках
110.	15756	Оператор на фильтрах
111.	15808	Оператор по ветеринарной обработке животных
112.	15824	Оператор по добыче нефти и газа
113.	15830	Оператор по искусственному осеменению животных и птицы
114.	15880	Оператор поста управления
115.	15946	Оператор птицефабрик и механизированных ферм
116.	16017	Оператор свиноводческих комплексов и механизированных ферм
117.	***	Оператор по обработке сырого и илового осадка
118.	16045	Оператор станков с программным управлением
119.	16067	Оператор теплового пункта
120.	16155	Оператор хлораторной установки
121.	16472	Пекарь
122.	16606	Пильщик
123.	16668	Флодоовощевод
124.	16671	Плотник
125.	16675	Повар
126.	16781	Пожарный
127.	16891	Помощник механика

1	2	3
128.	16909	Портной
129.	17174	Приготовитель кормов
130.	17282	Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья
131.	***	Проводник на водном транспорте
132.	17503	Птицевод
133.	17521	Пчеловод
134.	13450	Рабочий зеленого хозяйства
135.	17534	Рабочий на геологических работах
136.	17544	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий
137.	17710	Рамщик
138.	17746	Раскройщик листового материала
139.	17752	Раскройщик стекловолоконистых материалов
140.	17755	Раскряжевщик
141.	17787	Распределитель работ
142.	17928	Резчик на пилах, ножовках и станках
143.	18035	Реставратор декоративно-художественных покрасок
144.	18036	Реставратор декоративных штукатурок и лепных изделий
145.	18042	Реставратор кровельных покрытий
146.	18044	Реставратор металлических конструкций
147.	18046	Реставратор памятников деревянного зодчества
148.	18048	Реставратор памятников каменного зодчества
149.	18091	Рулевой (кормщик)
150.	18103	Садовник
151.	18111	Санитар ветеринарный
152.	18213	Сборщик обуви
153.	18329	Сварщик арматурных сеток и каркасов
154.	18334	Сварщик на диффузионно-сварочных установках
155.	18338	Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки
156.	18342	Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках
157.	***	Сварщик-оператор автоматической сварки плавлением
158.	18355	Сверловщик
159.	18372	Свиновод
160.	18447	Слесарь аварийно-восстановительных работ
161.	18464	Слесарь-механик электромеханических приборов и систем
162.	18466	Слесарь механосборочных работ
163.	18494	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
164.	18505	Слесарь по обслуживанию тепловых сетей
165.	18507	Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания

1	2	3
166.	18509	Слесарь по ремонту авиационных двигателей
167.	18511	Слесарь по ремонту автомобилей
168.	18522	Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов
169.	18524	Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин
170.	18526	Слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования
171.	***	Слесарь по эксплуатации и ремонту внутридомового и внутриквартирного газового оборудования
172.	18535	Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей
173.	18540	Слесарь по ремонту подвижного состава
174.	18545	Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования
175.	18554	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
176.	18559	Слесарь-ремонтник
177.	18560	Слесарь-сантехник
178.	18590	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
179.	18596	Слесарь-электромонтажник
180.	18783	Станочник деревообрабатывающих станков
181.	18809	Станочник широкого профиля
182.	18874	Столяр
183.	18880	Столяр строительный
184.	18897	Стропальщик
185.	19149	Токарь
186.	19203	Тракторист
187.	19204	Тракторист на подготовке лесосек, трелевке и вывозке леса
188.	19205	Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
189.	19217	Транспортировщик
190.	19258	Уборщик производственных и служебных помещений
191.	19479	Фрезеровщик
192.	19601	Швея
193.	19727	Штукатур
194.	19756	Электрогазосварщик
195.	19758	Электрогазосварщик-врезчик
196.	19804	Электромонтажник по кабельным сетям
197.	19806	Электромонтажник по освещению и осветительным приборам
198.	19808	Электромонтажник по распределительным устройствам и вторичным цепям

1	2	3
199.	19812	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию
200.	19816	Электромонтажник судовой
201.	19861	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
202.	19888	Электромонтер тяговой подстанции
203.	19906	Электросварщик ручной сварки
204.	19931	Электрослесарь по обслуживанию и ремонту оборудования
205.	19933	Электрослесарь строительный

*Общероссийский классификатор специальностей по образованию ОК 009-2016 принят и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 8 декабря 2016 г. № 2007-ст.

**Код указан в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования».

***Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 г. № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» не содержит код профессии.