

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

15.05.2025

№ 433

Об утверждении перечня приоритетных начальных групп занятий для проведения профориентационных мероприятий в Тульской области в 2025/2026 учебном году

В целях реализации в Тульской области в 2025/2026 учебном году Единой модели профориентации обучающихся и проекта «Единая модель профориентации «Билет в будущее»», в соответствии с методическими рекомендациями для исполнительных органов субъектов Российской Федерации, осуществляющих полномочия в сфере образования, в сфере содействия занятости населения, общеобразовательных организаций, профессиональных образовательных организаций, образовательных организаций высшего образования, а также учредителей указанных образовательных организаций по организации системы профессиональной ориентации и маршрутизации обучающихся и выпускников организаций среднего профессионального и высшего образования, а также молодых специалистов на конкретные предприятия (организации) региона (письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 6 ноября 2024 г. № ИШ-890/05 «О направлении методических рекомендаций»), методикой расчета количества профориентационных мероприятий в субъекте Российской Федерации на основе кадрового прогноза Минтруда России, утвержденной Заместителем Министра просвещения Российской Федерации В.Б. Желонкиным 06.05.2025, распоряжением Правительства Тульской области от 06.03.2025 № 80-р «Об утверждении перечня перспективных и наиболее востребованных в Тульской области профессий и специальностей среднего профессионального образования» и на основании Положения о министерстве образования Тульской области, утвержденного постановлением правительства Тульской области от 29.01.2013 № 16, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить:

1.1. перечень приоритетных начальных групп занятий для проведения профориентационных мероприятий с обучающимися 6-11 классов общеобразовательных организаций в Тульской области в 2025/2026 учебном году (Приложение № 1);

1.2. примерное распределение профориентационных мероприятий с обучающимися 6-11 классов общеобразовательных организаций в Тульской области по начальным группам занятий (Приложение № 2).

2. Государственному профессиональному образовательному учреждению Тульской области «Тульский государственный машиностроительный колледж

имени Никиты Демидова», структурному подразделению «Центр опережающей профессиональной подготовки» (Нугаева Л.В.), являющимся региональным оператором Единой модели профориентации обучающихся и проекта «Единая модель профориентации «Билет в будущее»» в Тульской области, в соответствии с Приложениями № 1, № 2 настоящего приказа:

2.1. разработать проект приказа о реализации в Тульской области в 2025/2026 учебном году Единой модели профориентации в срок до 25 августа 2025 года;

2.2. обеспечить разработку и размещение не менее 42 программ профессиональных проб на едином цифровом портале профессиональной ориентации обучающихся «Билет в будущее» в срок до 30 сентября 2025 года;

2.3. разработать программу мониторинга реализации настоящего приказа и направить руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, государственных образовательных организаций в срок до 29.08.2025.

3. Руководителям профессиональных образовательных организаций, функционирующих на территории Тульской области, рекомендовать организацию профориентационных мероприятий с обучающимися общеобразовательных организаций в соответствии с Приложениями № 1, № 2 настоящего приказа.

4. Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, рекомендовать:

4.1. довести до подведомственных образовательных организаций информацию о необходимости проведения профориентационных мероприятий с обучающимися 6-11 классов общеобразовательных организаций с учетом Приложениями № 1, № 2 настоящего приказа;

4.2. обеспечить в образовательных организациях разработку (актуализацию) программ и планов по профессиональной ориентации обучающихся на 2025/2026 учебный год;

4.3. обеспечить участие обучающихся 6-11 классов общеобразовательных организаций в профориентационных мероприятиях в соответствии с Приложениями № 1, № 2.

5. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя министра образования Тульской области Сорокину Л.Ю.

**Министр образования
Тульской области**

 **О.А. Осташко**

**Перечень приоритетных начальных групп занятий для проведения
профориентационных мероприятий с обучающимися 6-11 классов
общеобразовательных организаций в Тульской области
в 2025/2026 учебном году**

№ п/п	Начальная группа занятий	Профессии
Промышленность		
1.	Инженеры в промышленности и на производстве	Инженер-конструктор, Инженер-робототехник, Инженер-строитель, Инженер-механик, Инженер-технолог, Инженер-машиностроитель, Инженер-электрик, Инженер-эколог, Инженер-проектировщик, Инженер-программист
2.	Операторы по управлению технологическими процессами в химическом производстве	Аппаратчик химических процессов, Оператор реакторного отделения, Технолог химического производства, Оператор установки синтеза, Контролёр технологических параметров
3.	Операторы технологических процессов производства металла	Сталевар, Разливщик стали, Вальцовщик горячего проката, Оператор доменной печи, Контролёр металлургического производства, Оператор линии нанесения покрытий
4.	Операторы установок по переработке химического сырья	Аппаратчик химического производства, Оператор реакторных установок, Специалист по перегонке нефтепродуктов, Оператор линии синтеза полимеров, Лаборант химического анализа, Технолог производства удобрений
5.	Техники в области химических и физических наук	Геодезист, Геофизик, Дозиметрист, Метеоролог, Гидрометнаблюдатель, Лаборант химического анализа.
6.	Подготовители конструкционного металла и монтажники	Рихтовщик металла, Гибщик труб, Монтажник металлоконструкций, Оператор гильотинных ножниц, Разметчик металла
7.	Сварщики и газорезчики	Электросварщик, Газосварщик, Аргонщик, Сварщик-монтажник, Оператор плазменной резки, Контролёр сварных швов
8.	Слесари-инструментальщики и рабочие родственных занятий	Инструментальщик, Заточник, Шлифовщик, Фрезеровщик инструмента, Изготовитель

		штампов и пресс-форм
9.	Слесари-сборщики механических машин	Слесарь-сборщик, Слесарь-механик, Слесарь-ремонтник, Сборщик агрегатов, Сборщик автомобилей, Сборщик промышленного оборудования, Слесарь КИПиА, Слесарь-инструментальщик
10.	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	Специалист по аддитивным технологиям, Специалист по мехатронике и мобильной робототехнике, Оператор беспилотных летательных аппаратов
11.	Станочники и наладчики металлообрабатывающих станков	Токарь, Фрезеровщик, Шлифовщик, Оператор ЧПУ, Расточник, Заточник станков, Наладчик оборудования
12.	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами	Оператор ТЭЦ, Техник водоканала, Специалист по очистным сооружениям, Оператор котельной, Техник газораспределительной станции
13.	Техники-механики	Автомеханик, Железнодорожный механик, Механик грузовой техники, Механик горного оборудования, Электромеханик, Радиомеханик, Электромеханик по ремонту оборудования, Механик-наладчик промышленного оборудования, Техник-механик по холодильным установкам, Специалист по гидравлическим системам, Механик КИПиА, Техник по обслуживанию компрессоров
14.	Техники-электрики	Инженер-электрик, Инженер-электроник, Электрослесарь, Электромонтажник, Техник по автоматизации, Техник-электрик промышленных установок, Наладчик электронных систем, Техник по обслуживанию ЛЭП, Специалист по релейной защите, Электротехник
15.	Механики по ремонту и обслуживанию электронного оборудования	Техник по ремонту электроники, Инженер-электроник, Специалист по обслуживанию медицинской электроники, Ремонтник бытовой техники, Сервисный инженер промышленного оборудования, Наладчик электронных приборов, Техник по ремонту систем автоматики
16.	Монтажники и ремонтники линий электропередач	Электромонтер по ремонту и монтажу ЛЭП, Электромонтер контактной сети, Монтажник воздушных линий электропередачи, Кабельщик-спайщик, Монтажник опор ЛЭП, Ремонтник высоковольтных линий, Специалист по диагностике ЛЭП

17.	Электромеханики и монтеры электрического оборудования	Электромеханик по лифтам, Монтер контактной сети, Специалист по ремонту трансформаторов, Обмотчик электродвигателей, Электронщик промышленного оборудования
18.	Операторы машин по производству изделий из бумаги и картона	Оператор бумагоделательной машины, Прессовщик картона, Специалист по резке бумаги, Оператор ламинационных установок, Изготовитель гофрокартона, Наладчик полиграфического оборудования
Деревообработка		
19.	Плотники и столяры	Плотник, Столяр, Паркетчик, Краснодеревщик, Изготовитель деревянных конструкций, Реставратор мебели, Бондарь
Строительство		
20.	Техники по гражданскому строительству	Строительный техник, Инженер-проектировщик, Прораб, Мастер участка, Архитектор, Строительный эксперт, Сметчик
21.	Строители зданий	Каменщик, Монтажник строительных конструкций, Бригадир строителей, Кровельщик, Фасадчик, Строитель-универсал
22.	Строители и рабочие родственных занятий	Разнорабочий на стройке, Подсобный рабочий, Землекоп, Дорожный рабочий, Монтажник наружных коммуникаций, Облицовщик-плиточник
23.	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий	Электромонтажник, Кабельщик-электрик, Монтажник систем освещения, Специалист по слаботочным системам, Пусконаладчик электрооборудования
24.	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики	Сантехник, Монтажник систем отопления, Водопроводчик, Газовщик, Монтажник трубопроводов, Специалист по канализации, Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
25.	Бетоноукладчики, бетоноотделочники	Бетонщик, Арматурщик, Оператор бетононасоса, Рабочий по заливке бетона, Специалист по торкретированию, Виброуплотнитель бетона
26.	Маляры и рабочие родственных занятий	Маляр, Колорист, Специалист по покраске авто, Декоратор поверхностей, Промышленный маляр
27.	Мастера (бригадиры) в строительстве	Мастер общестроительных работ, Бригадир строительной бригады, Прораб, Мастер отделочных работ, Руководитель

		монтажной группы, Мастер отделочных строительных и декоративных работ, Бригадир сантехников, Координатор строительных работ
28.	Штукатуры	Штукатур, Мастер по декоративной штукатурке, Оператор штукатурной станции, Специалист по сухим смесям, Реставратор штукатурки
29.	Операторы (машинисты) кранов, подъемников и аналогичного оборудования	Крановщик башенного крана, Крановщик мостового крана, Машинист автокрана, Оператор подъемника (вышки), Оператор кран-манипулятора, Машинист крана(крановщик), Оператор лифтового оборудования
30.	Операторы землеройных и аналогичных машин	Экскаваторщик, Бульдозерист, Грейдерист, Скреперист, Оператор фронтального погрузчика, Оператор траншеекопателя, Оператор асфальтоукладчика
Транспорт		
31.	Машинисты локомотивов	Машинист локомотива, Машинист электровоза, Машинист тепловоза, Помощник машиниста, Машинист дизель-поезда, Машинист моторвагонного подвижного состава, Машинист железнодорожного крана
32.	Механики и ремонтники автотранспортных средств	Автомеханик, Диагност, Моторист, Автоэлектрик, Вулканизаторщик, Жестянщик, Маляр-кузовщик, мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
33.	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)	Водитель автобуса, Водитель троллейбуса, Водитель трамвая, Водитель междугороднего автобуса, Водитель маршрутного такси, Водитель школьного автобуса
34.	Служащие по транспортным перевозкам	Диспетчер автотранспорта, Логист, Координатор перевозок, Специалист по таможенному оформлению, Оператор склада грузоперевозок, Специалист по логистике
Сельское хозяйство		
35.	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования	Механик сельхозтехники, Наладчик комбайнов, Ремонтник тракторов, Специалист по ирригационным системам, Сервисный инженер промышленного оборудования, Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве

36.	Операторы моторизованного сельскохозяйственного оборудования и оборудования лесных хозяйств	Тракторист-машинист, Комбайнер, Оператор сельхозтехники, Оператор лесозаготовительной машины, Вальщик леса с механизированным инструментом, Оператор мульчерной установки
37.	Садовники, садоводы и работники питомников	Ландшафтный садовник, Цветовод, Рабочий оранжереи, Работник питомника растений, Дендролог, Флорист-озеленитель, Газоновод, Мастер растениеводства, Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства.
38.	Специалисты в области сельского, лесного и рыбного хозяйства	Агроинженер, Агроном, Садовод, Ветеринар, Зоотехник, Пчеловод, Доярка, оператор машинного доения, Почвовед, Оператор сельхозтехники, Менеджер агробизнеса, Лесник, Охотовед, Инженер по охране и защите леса, Инспектор рыбоохраны, Машинист машин и механизмов внутренних водоемов, Специалист по техническому обеспечению рыбоводства и рыболовства, Мастер сельскохозяйственного производства, Мастер растениеводства, Специалист лесного и лесопаркового хозяйства
39.	Производители мясной и молочной продукции	Оператор линии переработки мяса, Сыродел, Маслодел, Оператор сепаратора, Технолог молочного производства, Оператор упаковки мясoproдуктов
40.	Средний специальный персонал в сельском хозяйстве	Зоотехник, Агротехник, Ветеринарный фельдшер, Инспектор по качеству сельхозпродукции, Техник-семеновод, Специалист по мелиорации
Легкая промышленность		
41.	Обувщики и изготовители аналогичных изделий	Обувщик, Ремонтник обуви, Изготовитель кожаных изделий, Мастер по пошиву сумок, Оператор обувного производства, Специалист по ортопедической обуви, Технолог обувного производства
42.	Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных занятий	Швея, Вышивальщица, Оператор швейного оборудования, Закройщик, Вязальщица, Портной, Ремонтник одежды, Специалист по пошиву кожгалантереи
Пищевая промышленность		
43.	Пекари, кондитеры и изготовители конфет	Пекарь, Повар-кондитер, Изготовитель конфет, Технолог хлебобулочных изделий, Оператор тесторазделочных машин, Декоратор тортов, Мастер по изготовлению пряников

44.	Повара	Шеф-повар, Повар-кондитер, Повар холодного цеха, Су-шеф, Технолог общественного питания
Сфера услуг		
45.	Официанты	Официант ресторана, Бармен, Бариста, Хостес, Метрдотель, Сервис-менеджер, Официант банкетного обслуживания
46.	Парикмахеры	Парикмахер-стилист, Колорист, Барбер, Мастер по мужским стрижкам, Специалист по плетению кос, Мастер по наращиванию волос, Специалист по гостеприимству
47.	Охранники	Охранник объекта, Телохранитель, Инкассатор, Контролёр доступа, Дежурный по режиму, Сотрудник ЧОП, Охранник-киннолог
Информационные технологии		
48.	Программисты приложений	Разработчик мобильных приложений, Разработчик веб-сайтов, Разработчик игр и виртуальной реальности
49.	Разработчики программного обеспечения	Веб-разработчик, Разработчик встроенного ПО, Разработчик баз данных, Специалист в области искусственного интеллекта и машинного оборудования, Разработчик облачных технологий
50.	Системные администраторы	Системный администратор, Администратор баз данных
51.	Специалисты по базам данных и сетям, не входящие в другие группы	Специалист по вопросам безопасности информационных и коммуникационных технологий, Специалист-криминалист по цифровым технологиям, Шифровальщик данных, развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор), Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин
52.	Графические и мультимедийные дизайнеры	Графический дизайнер, Веб-дизайнер, Промышленный дизайнер, Мультимедийный дизайнер, Дизайнер мобильных приложений, Ландшафтный дизайнер, Дизайнер интерьеров, Фотограф
Образование, социальная сфера, здравоохранение		
53.	Педагогические работники в дошкольном образовании	Воспитатель в группе, Младший воспитатель (помощник воспитателя)
54.	Педагогические работники в начальном образовании	Учитель начальных классов, Педагог-дефектолог, учитель-логопед, Учитель начальных классов с инклюзивным образованием, Учитель начальных классов с

		мультикультурным образованием, Вожатый
55.	Педагогические работники в средней школе	Учитель-предметник, Педагог-психолог, социальный педагог, Педагог-дефектолог, учитель-логопед, Учитель физкультуры, Инструктор-методист, Библиотекарь (специалист по информационным ресурсам), Вожатый
56.	Преподаватели средних профессиональных образовательных организаций	Преподаватели средних профессиональных образовательных организаций, Мастер производственного обучения
57.	Специалисты в области образования, не входящие в другие группы	Учитель музыки, Учитель изобразительного искусства, Учитель танцев, Специалист по социальной работе, Менеджер социально-культурной деятельности
Социальная сфера		
58.	Социальные работники	Специалист по социальной работе, Социальный педагог, Менеджер социально-культурной деятельности
Здравоохранение		
59.	Врачи-специалисты	Врач общей практики (терапевт), Педиатр, Невролог, Кардиолог и др.
60.	Средний медицинский персонал здравоохранения	Акушерка, Фельдшер скорой помощи, Помощник эпидемиолога, Медсестра физиотерапевтического кабинета, Инструктор по лечебной физкультуре
61.	Средний медицинский персонал по уходу	Медицинская сестра/брат, Постовая медсестра, Процедурная медсестра, Медсестра палаты интенсивной терапии, Медсестра-анестезист
62.	Помощники по уходу за больными	Младшая медицинская сестра, Санитар, Сиделка, Социальный работник, Помощник по уходу на дому, Медицинский дезинфектор
63.	Фармацевты	Провизор, Фармацевт-технолог, Аптечный техник, Специалист по изготовлению лекарств, Контролёр качества лекарственных средств, Медицинский технолог
64.	Фельдшеры-лаборанты медицинских и патологоанатомических лабораторий	Медицинский лаборант, Цитолог, Гистолог, Бактериолог, Гематолог, Биохимик клинической лаборатории
Экономика/ бизнес		
65.	Бухгалтеры	Бухгалтер, Аудитор, Экономист, Финансовый аналитик, Налоговый

		консультант, Специалист по управленческому учету
66.	Экономисты	Экономист, Финансовый аналитик, Бизнес-аналитик, Экономист по труду, Экономист по планированию
67.	Специалисты по рекламе и маркетингу	Маркетолог, Бренд-менеджер, Контент-маркетолог, Аналитик рекламы, Креативный директор, Медиапланировщик, Специалист по цифровой рекламе
Юриспруденция/ право		
68.	Юристы	Юрист, Помощник следователя, Специалист по дознанию, Помощник прокурора, Судебный администратор, Специалист по социальной защите, Работник миграционной службы, Специалист по работе с обращениями граждан, Консультант в юридических клиниках, Специалист по работе с недвижимостью (риелтор с юридическим образованием), Сотрудник страховой компании (урегулирование убытков, договорная работа)
69.	Специалисты в области права, не входящие в другие группы	Судебный эксперт, Помощник судебного эксперта, Методолог судебной экспертизы

Министр образования
Тульской области



О.А. Осташко

Приложение № 2
к приказу министерства образования
Тульской области
от 15.05.2025 № 733

Примерное распределение профориентационных мероприятий с обучающимися 6-11 классов общеобразовательных организаций в Тульской области по начальным группам занятий

№ п/п	Наименование начальной группы занятий	Минимальное количество мероприятий			
		Проф пробы	Экскурсии	Мастер-классы	Иные
Промышленность/ промышленное производство					
1.	Инженеры в промышленности и на производстве	7	25	35	67
2.	Операторы по управлению технологическими процессами в химическом производстве	-	9	-	36
3.	Операторы технологических процессов производства металла	-	9	-	-
4.	Операторы установок по переработке химического сырья	5	-	5	-
5.	Техники в области химических и физических наук	5	-	5	-
6.	Подготовители конструкционного металла и монтажники	-	9	-	-
7.	Сварщики и газорезчики	-	25	25	20
8.	Слесари-инструментальщики и рабочие родственных занятий	-	12	-	24
9.	Слесари-сборщики механических машин	5	27	9	25
10.	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	9	-	17	25
11.	Станочники и наладчики металлообрабатывающих станков	-	56	12	30
12.	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами	-	9	-	-
13.	Техники-механики	5	-	5	-
14.	Техники-электрики	-	5	-	-
15.	Механики по ремонту и обслуживанию электронного оборудования	4	5	-	-
16.	Монтажники и ремонтники линий электропередач	-	7	5	-
17.	Электромеханики и монтеры электрического оборудования	5	15	11	30
18.	Операторы машин по производству изделий	-	9	-	-

	из бумаги и картона				
Деревосработка					
19.	Плотники и столяры	-	5	-	16
Строительство, дорожное строительство					
20.	Техники по гражданскому строительству	-	4	-	-
21.	Строители зданий	-	8	7	25
22.	Строители и рабочие родственных занятий	-	8	7	25
23.	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий	-	9	-	-
24.	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики	9	10	15	25
25.	Бетоноукладчики, бетоноотделочники	-	9		
26.	Маляры и рабочие родственных занятий	-	7	11	20
27.	Мастера (бригадиры) в строительстве	-	15	-	15
28.	Штукатуры	-	-	5	-
29.	Операторы (машинисты) кранов, подъемников и аналогичного оборудования	-	15	9	25
30.	Операторы землеройных и аналогичных машин	-	15	-	12
Транспорт					
31.	Машинисты локомотивов	5	10		10
32.	Механики и ремонтники автотранспортных средств	5	15	5	15
33.	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)	-	25	-	42
34.	Служащие по транспортным перевозкам	-	15	-	15
Сельское хозяйство					
35.	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования	20	15	32	45
36.	Операторы моторизованного сельскохозяйственного оборудования и оборудования лесных хозяйств	10	15	7	15
37.	Садовники, садоводы и работники питомников	5	-	5	-
38.	Специалисты в области сельского, лесного и рыбного хозяйства	5	5	-	7
39.	Производители мясной и молочной продукции	4	5	-	-
40.	Средний специальный персонал в сельском хозяйстве	4	-	-	5
Обувная, швейная промышленность					
41.	Обувщики и изготовители аналогичных изделий	-	5	9	-
42.	Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных занятий	5	25	12	23
Пищевая промышленность					
43.	Пекари, кондитеры и изготовители конфет	-	6	5	-
44.	Повара	5	21	16	30
Сфера услуг					

45.	Официанты	-	3	7	10
46.	Парикмахеры	5	-	12	16
47.	Охранники	-	45	-	25
Информационные технологии					
48.	Программисты приложений		-	5	7
49.	Разработчики программного обеспечения	5	-	5	-
50.	Системные администраторы	3	-	5	8
51.	Специалисты по базам данных и сетям, не входящие в другие группы	5	-	-	5
52.	Графические и мультимедийные дизайнеры	4	-	5	-
Образование					
53.	Педагогические работники в дошкольном образовании	14	10	25	20
54.	Педагогические работники в начальном образовании	10	-	10	-
55.	Педагогические работники в средней школе	15	-	36	50
56.	Преподаватели средних профессиональных образовательных организаций	-	-	-	40
57.	Специалисты в области образования, не входящие в другие группы	5	-	-	11
Социальная работа					
58.	Социальные работники	-	15	-	-
Здравоохранение					
59.	Врачи-специалисты	-	22	-	25
60.	Средний медицинский персонал здравоохранения	7	9	-	-
61.	Средний медицинский персонал по уходу	11	15	25	37
62.	Помощники по уходу за больными	-	9	-	-
63.	Фармацевты	-	9	-	-
64.	Фельдшеры-лаборанты медицинских и патологоанатомических лабораторий	-	4	-	15
Экономика/ бизнес					
65.	Бухгалтеры	15	20	-	40
66.	Экономисты	-	27	-	35
67.	Специалисты по рекламе и маркетингу	-	-	-	10
Юриспруденция, право					
68.	Юристы	3	10	5	15
69.	Специалисты в области права, не входящие в другие группы	-	9	-	-
	Итого:	179	440	282	688

Министр образования
Тульской области



О.А. Осташко