**ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ОСМОТР!**

**Постановлением Правительства Российской Федерации №697 от 14.08.2013 утвержден**

**Перечень специальностей и направлений подготовки, при приеме на обучение по которым поступающие проходят обязательные предварительные медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном при заключении трудового договора или служебного контракта по соответствующей должности или специальности.**

В этот перечень включены:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. Специальности среднего профессионального образования** | | |
| 150000 | Металлургия, машиностроение и материалообработка |
| 160000 | Авиационная и ракетно-космическая техника |
| 210000 | Электронная техника, радиотехника и связь |

**Абитуриенты при поступлении на профессии по данным направлениям подготовки должны предоставить ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра**.

Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований), а также вредные факторы производства утверждены **Приказом Министерства здравоохранения России от 28.01.2021 N 29н.**

В соответствии с указанным постановлением и порядком, при поступлении в ГБПОУ НСО «Новосибирский авиастроительный лицей» абитуриенты должны пройти обследование у специалистов и диагностические обследования в зависимости от выбранной профессии:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Профессия** | Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов  (Согласно Приложения к Приказу №29н) | **Перечень работ**  **(Согласно Приложения 2 к Приказу №29н)** | **Участие врачей-специалистов** | **Лабораторные и функциональные исследования** |
| **11.01.01 «Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов»** | 1.25 Олово и его соединения  1.27.1. Свинец и его неорганические соединения  1.30.1.Алифатические одно- и многоатомные, ароматические спирты и их производные: этанол, бутан-1-ол, бутан-2-ол, бутанол, метанол, пропан-1-ол, пропан-2-ол, 2-(Проп-2-енокси) этанол, 2-этоксиэтанолР, бензилкарбинолР, этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль).  4.9.Освещенность рабочей поверхности. 4.2.3. Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц). |  | Офтальмолог  Невролог  Оториноларинголог  Дерматовенеролог  \*Эндокринолог | Острота зрения  Тонометрия  Скиаскопия  Рефрактометрия  Объем аккомодации  Исследование бинокулярного зрения  Цветоощущение  Биомикроскопия сред глаза  Офтальмоскопия глазного дна  Спирометрия |
| **15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)»** | 3.1.7. Сварочные аэрозоли  1.36.1. Метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан  4.2.3. Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц)  4.2.1. Электромагнитное излучение оптического диапазона (ультрафиолетовое излучение)  4.8. Параметры нагревающего микроклимата (температура, индекс тепловой нагрузки среды, влажность, тепловое излучение)  5.1. Тяжесть трудового процесса | Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах.  Работы на высоте. | Врач-оториноларинголог  Врач-офтальмолог  Врач-хирург | Спирометрия  Исследование функции  вестибулярного аппарата  Тональная пороговая аудиометрия,  Визометрия  Тонометрия  Периметрия  Биомикроскопия |
| **15.01.23 «Наладчик станков и оборудования в механообработке»** | 4.2.3. Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц).  4.3.2.Общая вибрация (технологическая)  4.4. Шум  5.1. Тяжесть трудового процесса | Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции (токарные, фрезерные и другие станки, штамповочные прессы и др.) | Врач-хирург  Врач-офтальмолог  Врач-оториноларинголог  Врач-дерматовенеролог | Паллестезиметрия  Рефрактометрия (или скиаскопия)  Исследование функции вестибулярного аппарата  Тональная пороговая аудиометрия  Биомикроскопия глаза  Визометрия  Офтальмоскопия глазного дна |
| **15.01.29 «Контролер станочных и слесарных работ»** | 4.2.3. Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц).  4.3.2.Общая вибрация (технологическая)  4.4. Шум  5.1. Тяжесть трудового процесса | Напряженность трудового процесса (сенсорные нагрузки). | Врач-хирург  Врач-офтальмолог  Врач-оториноларинголог  Врач-дерматовенеролог | Паллестезиметрия  Рефрактометрия (или скиаскопия)  Исследование функции вестибулярного аппарата  Тональная пороговая аудиометрия  Биомикроскопия глаза  Визометрия  Офтальмоскопия глазного дна |
| **15.01.32 «Оператор станков с программным управлением»** | 4.2.3. Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц).  4.3.2.Общая вибрация (технологическая)  4.4. Шум  5.1. Тяжесть трудового процесса | Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции (токарные, фрезерные и другие станки, штамповочные прессы и др.) | Врач-хирург  Врач-офтальмолог  Врач-оториноларинголог  Врач-дерматовенеролог | Паллестезиметрия  Рефрактометрия (или скиаскопия)  Исследование функции вестибулярного аппарата  Тональная пороговая аудиометрия  Биомикроскопия глаза  Визометрия  Офтальмоскопия глазного дна |
| **15.01.35 «Мастер слесарных работ»** | 4.2.3. Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц).  4.3.2.Общая вибрация (технологическая)  4.4. Шум  5.1. Тяжесть трудового процесса | Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции (токарные, фрезерные и другие станки, штамповочные прессы и др.) | Врач-хирург  Врач-офтальмолог  Врач-оториноларинголог  Врач-дерматовенеролог | Паллестезиметрия  Рефрактометрия (или скиаскопия)  Исследование функции вестибулярного аппарата  Тональная пороговая аудиометрия  Биомикроскопия глаза  Визометрия  Офтальмоскопия глазного дна |

При проведении предварительных и периодических медицинских осмотров всем обследуемым в обязательном порядке проводятся:

* расчет на основании антропометрии (измерение роста, массы тела, окружности талии) индекса массы тела, который проходят граждане в возрасте от 18 лет и старше;
* общий анализ крови (гемоглобин, цветной показатель, эритроциты, тромбоциты, лейкоциты, лейкоцитарная формула, СОЭ);
* клинический анализ мочи (удельный вес, белок, сахар, микроскопия осадка);
* электрокардиография в покое, которую проходят граждане в возрасте от 18 лет и старше;
* измерение артериального давления на периферических артериях, которое проходят граждане в возрасте от 18 лет и старше;
* определение уровня общего холестерина в крови (допускается использование экспресс-метода), которое проходят граждане в возрасте от 18 лет и старше;
* исследование уровня глюкозы в крови натощак (допускается использование экспресс-метода), которое проходят граждане в возрасте от 18 лет и старше;
* определение относительного сердечно-сосудистого риска у граждан в возрасте от 18 до 40 лет включительно. Сердечно-сосудистый риск определяется по шкале сердечно-сосудистого риска SCORE, при этом у граждан, имеющих сердечно-сосудистые заболевания атеросклеротического генеза, сахарный диабет второго типа и хроническое заболевание почек, уровень абсолютного сердечно-сосудистого риска по шкале риска SCORE не определяется и расценивается как очень высокий
* вне зависимости от показателей шкалы;
* определение абсолютного сердечно-сосудистого риска - у граждан в возрасте старше 40 лет;
* флюорография или рентгенография легких в двух проекциях (прямая и правая боковая) для граждан в возрасте 18 лет и старше. Флюорография, рентгенография легких не проводится, если гражданину в течение предшествующего календарного года проводилась флюорография, рентгенография (рентгеноскопия) или компьютерная томография органов грудной клетки;
* измерение внутриглазного давления при прохождении предварительного осмотра, выполняется у граждан в возрасте с 40 лет и старше.
* осмотр врача-терапевта, врача-невролога, врача-психиатра и врача- нарколога;
* женщины - осмотр врачом - акушером-гинекологом с проведением бактериологического (на флору) и цитологического (на атипичные клетки) исследования, ультразвуковое исследование органов малого таза/

**По окончании прохождения предварительного осмотра медицинской организацией оформляется ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра.**

В Заключении указывается:

1. дата выдачи Заключения;
2. фамилия, имя, отчество, дата рождения, пол лица, поступающего на учебу;
3. наименование образовательного учреждения;
4. наименование профессии или вида работы;
5. наименование вредных и (или) опасных производственных факторов, видов работ;
6. **результат медицинского осмотра (медицинские противопоказания выявлены, не выявлены).**