

## **Основные критерии оценки трудовых знаний, умений и навыков:**

- *качество выполнения лабораторных и производственных работ (их соответствие техническим и технологическим требованиям); правильные приемы выполнения работ; умение пользоваться инструментом и другими средствами труда; правильная организация рабочего места; соблюдение правил безопасности труда, санитарии; уровень культуры и эстетики труда— культура отдыха;*
- *умение объяснить значение и смысл выполняемых работ на основе естественнонаучных знаний;*
- *степень самостоятельности и творчества в работе;*
- *время, затраченное на выполнение лабораторно-практической или учебно-производственной работы, общественно полезного, производительного труда.*

Качество знаний, умений и навыков оценивается по пятибалльной системе. При выставлении определенной оценки необходимо придерживаться следующих правил.

**Оценку «5»** выставляют, если учащийся:

- с достаточной полнотой знает изученный материал;
- опирается в ответе на естественнонаучные знания и обнаруживает ясное понимание учебного теоретического материала;
- умеет творчески применить полученные знания в практической работе — лабораторной и производственной, в частности при проведении лабораторного эксперимента и полевого опыта;
- практические работы выполняет достаточно быстро и правильно, умеет подготовить рабочее место, средства труда и правильно пользоваться ими в работе с соблюдением правил безопасности труда, производственной санитарии и личной гигиены;
- умеет объяснить научные основы выполняемой работы;
- активно участвует в проведении опытов и наблюдений и систематически ведет записи в рабочей тетради, дневнике по опытнической работе.

**Оценку «4»** ставят, если учащийся дает ответы и выполняет практическую работу, по полноте удовлетворяющие требованиям для оценки «5», но допускает незначительные ошибки в изложении теоретического материала или в выполнении практической работы, которые, однако, сам исправляет после замечаний учителя.

**Оценку «3»** ставят, если учащийся:

- обнаруживает знание и понимание лишь основного учебного материала;
- в основном правильно, но недостаточно быстро выполняет лабораторные и производственные практические работы, допуская лишь некоторые погрешности, и пользуется средствами труда в основном правильно;
- может объяснить научные основы выполняемой работы по наводящим вопросам учителя; принимает участие в проведении опытов и наблюдений, но недостаточно аккуратно ведет записи.

**Оценку «2»** ставят, если учащийся:

- обнаруживает незнание и непонимание большей части учебного материала;
- не умеет выполнять практические работы и объяснять их значение и научные основы; нарушает правила безопасности труда;
- не принимает участия в проведении опытов и наблюдений, не выполняет установленных требований к учебным и учебно-производственным заданиям.

**Оценку «1»** ставят, если учащийся не знает учебного материала и не выполняет практические работы, грубо нарушает правила безопасности труда и дисциплину.